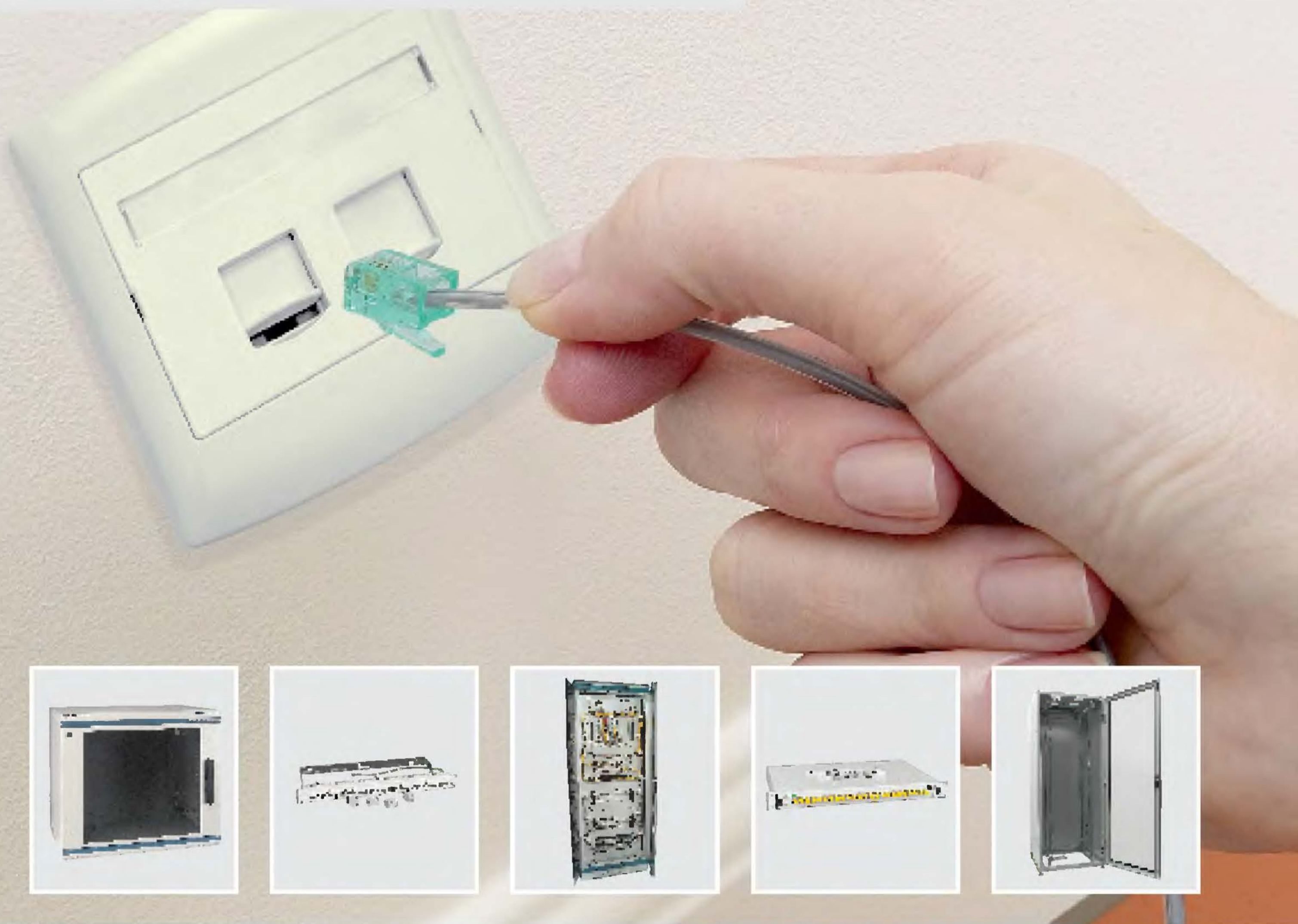


## Komponenty pro datové rozvody



Rozváděče a pasivní prvky  
pro datové rozvody.

**Datové rozváděče  
10" a 19" a jejich  
příslušenství**

**Pasivní prvky pro  
datové rozvody**

**Katalog 2008  
Platnost od 1.3.2008**

**MOELLER**



Moderní elektroinstalace

# Obsah

## Obchodní údaje



10" rozváděče .....	2
Příslušenství pro 10" rozváděče .....	4



19" rozváděče .....	6
Věžové rozváděče NTS .....	6
Příslušenství pro věžové rozváděče NTS .....	7
Nástěnné rozváděče NWE .....	8
Příslušenství pro nástěnné rozváděče NWE .....	10
Nástěnné rozváděče NWS .....	11
Příslušenství pro nástěnné rozváděče NWS .....	16



Stojanové rozváděče NCE .....	17
Příslušenství pro stojanové rozváděče NCE .....	36
Stojanové rozváděče NWS .....	41
Příslušenství pro stojanové rozváděče NWS .....	66



Všeobecné příslušenství .....	74
Pasivní komponenty .....	83

## Technické údaje

123

# 10" rozváděče

## Small Office Home Office (SOHO)

### SOHO 10"

- Pasivní ventilace je zajištěna otvory ve vrchní a spodní části rozváděče
- Symetrická konstrukce
- Dostatečná prostorová rezerva pro vstup kabelů vrchní a spodní částí rozváděče
- Konstrukce pantů umožňuje rychlou demontáž dveří
- Posuvné přístrojové lišty
- Ideální pro malé kanceláře
- Snadná změna otevírání dveří bez použití nářadí

### SOHO 10"

N00203



N00303



## SOHO 10"

Dvoudílný rozváděč se zámkem s cylindrickou vložkou SOHO-2A../GL/ZS

- Obsahuje: 1 zámek, 2 klíče, 2 přístrojové lišty, prosklené dveře (3 mm plexisklo), sada šroubů a matic (20 ks), uzemňovací sada (3 ks)
- Krytí IP30  
Nosnost 25 kg

N00203



Výška v U	Typové označení	Obj. číslo	Balení (ks)
4	SOHO-2A4/GL/ZS	267076	1
6	SOHO-2A6/GL/ZS	267078	1
9	SOHO-2A9/GL/ZS	267079	1
12	SOHO-2A12/GL/ZS	267120	1

## Příslušenství SOHO

N00403



### Montážní lišty SOHO-..HE/MO/LEI

- Sada 2 montážních lišt
- Montáž do zadní části rozváděče
- Zvýšení tuhosti vnitřního rámu

Výška v U	Typové označení	Obj. číslo	Balení (ks)
4	SOHO-4HE/MO/LEI	267140	1 pár
6	SOHO-6HE/MO/LEI	267141	1 pár
9	SOHO-9HE/MO/LEI	267142	1 pár
12	SOHO-12HE/MO/LEI	267143	1 pár

N00503



### Lišta pro odlehčení mech. namáhání kabelů (profil C) SOHO-209/KAS/10/C

- K odlehčení mechanického namáhání kabelů v rozváděči

Typové označení	Obj. číslo	Balení (ks)
SOHO-209/KAS/10/C	267121	1

N00603



### Adaptér pro kombinování systémů 10" a 19" SOHO-ADA/10/19

- Pouze pro rozváděč s výškou 12 U
- Užitečná výška 5 U (vertikálně)
- Umožňuje montáž 19" komponentů do 10" rozváděče

Typové označení	Obj. číslo	Balení (ks)
SOHO-ADA/10/19	267139	1

## Všeobecné příslušenství

N00803



### 10" zaslepovací panel SOHO-FPB/10/1HE

- Panel pro zakrytí nevyužitých prostorů v rozváděči

Výška v U	Typové označení	Obj. číslo	Balení (ks)
1	SOHO-FPB/10/1HE	267122	1

N00903



### 10" průchozí panel SOHO-FPD/10/1HE

- Umožňuje průchod kabelů přední částí rozváděče

Výška v U	Typové označení	Obj. číslo	Balení (ks)
1	SOHO-FPD/10/1HE	267123	1

N01003



### 10" vyvazovací panel s kov.třmeny pro vedení kabelů SOHO-FP/KFB/M/1HE

- Pro mechanické upevnění kabelů
- Montáž na přístrojové lišty

Výška v U	Typové označení	Obj. číslo	Balení (ks)
1	SOHO-FP/KFB/M/1HE	267126	1

N01103



### Uzemňovací lišta SOHO-ERDS/10

- Centrální uzemňovací bod
- Montáž na přístrojové lišty

Typové označení	Obj. číslo	Balení (ks)
SOHO-ERDS/10	267144	1

N00703



### Vyvazovací lišta 10" SOHO-KBL/B10

- K vyvážení a vedení kabelů v rozváděči
- Montáž na přístrojové lišty

Šířka	Typové označení	Obj. číslo	Balení (ks)
10"	SOHO-KBL/B10	267124	1

N01303



### 10" police s pevným uchycením vpředu SOHO-FFE/10/1HE/T160

- Pevné nevýsuvné provedení
- Max. zatížení 15 kg
- Montáž na přístrojové lišty

Výška v U / Hloubka (mm)	Typové označení	Obj. číslo	Balení (ks)
1 160	SOHO-FFE/10/1HE/T160	267125	1

Technické údaje na str. 125

## 19" věžové rozváděče - Standard line NTS

### 19" věžové rozváděče

- Kompaktní rozměry umožňují montáž do stísněných prostorů (plochá montáž na zeď, pod stůl)
- Ventilační otvory ve spodní a vrchní části rozváděče pro zajištění pasivní ventilace
- Konstrukce pantů umožňuje rychlou demontáž dveří
- Dostatečná prostorová rezerva pro vstup kabelů vrchní, spodní a boční částí rozváděče
- Odnímatelný přední panel umožní snadný přístup
- Posuvné přístrojové lišty
- Snadná změna směru otevírání dveří, bez použití nářadí

### 19" věžové rozváděče

N00207



N00107



## 19" věžový rozváděč NTS

N00307



19" věžový rozváděč se skleněnými dveřmi a cylindrickou vložkou, hloubka 450 mm NTS-450A4/GL/ZS

- Obsahuje: 1 zámek, 2 klíče, 2 přístrojové lišty, prosklené dveře (3 mm plexisklo), sada šroubů a matic (20 ks), uzemňovací sada (3 ks)
- Krytí IP30  
Nosnost 25 kg

Šířka v U	Šířka (mm)	Typové označení	Obj. číslo	Balení (ks)
4	220	NTS-450A4/GL/ZS	108900	1

Technické údaje na str. 126

## Příslušenství

N00407



Boční panel s otvorem, hloubka 450 mm NTS-450/SW/EB/LUE

- Náhrada za standardní boční stěnu
- Umožní přívod kabelů bokem rozváděče
- Pro zvýšení ventilace v rozváděči
- Možnost použití vetnilační desky NWS-FLB/2F

Typové označení	Obj. číslo	Balení (ks)
NTS-450/SW/EB/LUE	108901	1

N00607



Držák pro montáž na zeď, hloubka 450 mm NTS-450/WH

- Umožní plochou montáž rozváděče na zeď
- Sada obsahuje: 1 držák, 4 šrouby 8x60 mm, 4 hmoždinky, 4 šrouby M5

Typové označení	Obj. číslo	Balení (ks)
NTS-450/WH	108902	1

N00807



Pás s kartáči pro kabelový vstup NTS-1/BUE/LEI/KF

- Pro kabelové vstupy
- Ochrana rozváděče proti prachu

Typové označení	Obj. číslo	Balení (ks)
NTS-1/BUE/LEI/KF	108903	1

N00507

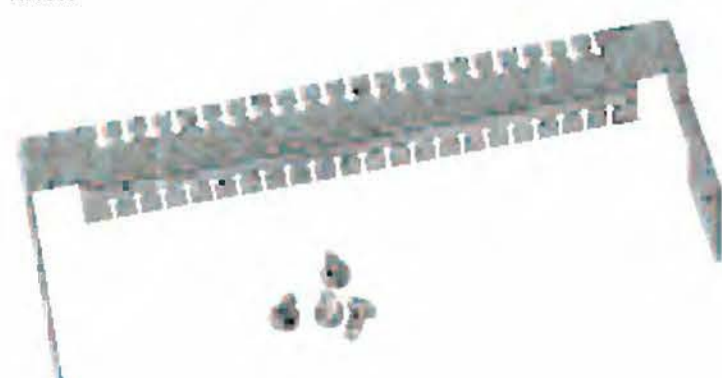


Univerzální montážní deska, hloubka 450 mm NTS-450/MO/PL

- Umožňuje montáž příslušenství s jiným rozměrem než je 19"
- Montáž na boční panel

Typové označení	Obj. číslo	Balení (ks)
NTS-450/MO/PL	108904	1

N00907



Vyvazovací lišta NTS-186/KBL

- K uspořádání kabelů v rozváděči
- Montáž na přístrojové lišty

Typové označení	Obj. číslo	Balení (ks)
NTS-186/KBL	108905	1

Technické údaje na str. 127



## 19" nástěnné rozváděče - Basic Line NWE

### 19" nástěnné rozváděče

- 2-dílné nástěnné rozváděče
- 3-dílné nástěnné rozváděče se snadným přístupem k zadní části
- Ventilační otvory ve spodní a vrchní části rozváděče pro zajištění pasivní ventilace
- Otvory ve vrchní a spodní části pro vstup kabelů
- Galvanizované 19" přístrojové lišty (přední)
- Snadná změna směru otevírání dveří, bez použití nářadí
- Konstrukce pantů umožňuje rychlou demontáž dveří
- Krytí IP30
- Nostnost: 2-dílné 50 kg  
3-dílné 30 kg

N00604



N00304



## Nástěnné rozváděče NWE

N00604



2-dílný rozváděč s prosklenými dveřmi a cylindrickou vložkou NWE-.A./GL/ZS

- Obsahuje: 1 zámek, 2 klíče, 2 přístrojové lišty, bezpečnostní sklo (4 mm), uzemňovací sada (1 ks), sada šroubů a matic (16 ks)

Hloubka x Výška (mm) / Výška (U)	Typové označení	Obj. číslo	Balení (ks)
310 x 347	NWE-3A06/GL/ZS	285152	1
310 x 480	NWE-3A09/GL/ZS	285153	1
410 x 347	NWE-4A06/GL/ZS	285154	1
410 x 480	NWE-4A09/GL/ZS	285155	1
410 x 613	NWE-4A12/GL/ZS	285156	1
410 x 747	NWE-4A15/GL/ZS	285157	1
410 x 880	NWE-4A18/GL/ZS	285158	1
510 x 480	NWE-5A09/GL/ZS	285159	1
510 x 613	NWE-5A12/GL/ZS	285160	1
510 x 747	NWE-5A15/GL/ZS	285161	1
510 x 880	NWE-5A18/GL/ZS	285162	1

N00504



2-dílný rozváděč s prosklenými dveřmi, zámkem a přítlačným madlem NWE-.A./GL/SH

- Obsahuje: přítlačné madlo se zámkem, bez cylindrické vložky, 2 přístrojové lišty, bezpečnostní sklo (4 mm), uzemňovací sada (1 ks), sada šroubů a matic (16 ks)
- Zámkovou vložku 40 mm nutno objednat samostatně

310 x 347	6	NWE-3A06/GL/SH	285163	1
310 x 480	9	NWE-3A09/GL/SH	285164	1
410 x 347	6	NWE-4A06/GL/SH	285165	1
410 x 480	9	NWE-4A09/GL/SH	285166	1
410 x 613	12	NWE-4A12/GL/SH	285167	1
410 x 747	15	NWE-4A15/GL/SH	285168	1
410 x 880	18	NWE-4A18/GL/SH	285169	1
510 x 480	9	NWE-5A09/GL/SH	285170	1
510 x 613	12	NWE-5A12/GL/SH	285171	1
510 x 747	15	NWE-5A15/GL/SH	285172	1
510 x 880	18	NWE-5A18/GL/SH	285173	1

N00404



3-dílný rozváděč s prosklenými dveřmi a cylindrickou vložkou NWE-.B./GL/ZS

- Obsahuje: 1 zámek, 2 klíče, 2 přístrojové lišty, bezpečnostní sklo (4 mm), uzemňovací sada (2 ks), sada šroubů a matic (16 ks)
- Rozváděč s lepším přístupem k zadní části

410 x 347	6	NWE-4B06/GL/ZS	285174	1
410 x 480	9	NWE-4B09/GL/ZS	285175	1
510 x 347	6	NWE-5B06/GL/ZS	285176	1
510 x 480	9	NWE-5B09/GL/ZS	285177	1
510 x 613	12	NWE-5B12/GL/ZS	285178	1
510 x 747	15	NWE-5B15/GL/ZS	285179	1
510 x 880	18	NWE-5B18/GL/ZS	285180	1
610 x 480	9	NWE-6B09/GL/ZS	285181	1
610 x 613	12	NWE-6B12/GL/ZS	285182	1
610 x 747	15	NWE-6B15/GL/ZS	285183	1
610 x 880	18	NWE-6B18/GL/ZS	285184	1

N00304



3-dílný rozváděč s prosklenými dveřmi, zámkem a přítlačným madlem NWE-.B./GL/SH

- Obsahuje: přítlačné madlo se zámkem, bez cylindrické vložky, 2 přístrojové lišty, bezpečnostní sklo (4 mm), uzemňovací sada (2 ks), sada šroubů a matic (16 ks)
- Rozváděč s lepším přístupem k zadní části
- Zámkovou vložku 40 mm nutno objednat samostatně

410 x 347	6	NWE-4B06/GL/SH	285185	1
410 x 480	9	NWE-4B09/GL/SH	285186	1
510 x 347	6	NWE-5B06/GL/SH	285187	1
510 x 480	9	NWE-5B09/GL/SH	285188	1
510 x 613	12	NWE-5B12/GL/SH	285189	1
510 x 747	15	NWE-5B15/GL/SH	285190	1
510 x 880	18	NWE-5B18/GL/SH	285191	1
610 x 480	9	NWE-6B09/GL/SH	285192	1
610 x 613	12	NWE-6B12/GL/SH	285193	1
610 x 747	15	NWE-6B15/GL/SH	285194	1
610 x 880	18	NWE-6B18/GL/SH	285195	1

## Příslušenství pro nástěnné rozváděče NWE

N01604



19" montážní lišty NWE-S/19/..

- Pro vytvoření další montážní úrovně

Výška v U	Typové označení	Obj. číslo	Balení (ks)
6	NWE-S/19/06	285196	1
9	NWE-S/19/09	285197	1
12	NWE-S/19/12	285198	1
15	NWE-S/19/15	285199	1
18	NWE-S/19/18	285200	1

N05104



2x náhradní klíč, NWE-2SL/GS/WG/ZS

- Náhradní klíče pro nástěnné rozváděče NWE a NWS
- Sada obsahuje 2 klíče

Typové označení	Obj. číslo	Balení (ks)
NWE-2SL/GS/WG/ZS	240130	1

N05304



Pás s kartáči pro kabelový vstup, NWE-1/BUE/LEI/KF

- Ochrana rozváděče proti prachu

Typové označení	Obj. číslo	Balení (ks)
NWE-1/BUE/LEI/KF	240134	1

## 19" nástěnné rozváděče - Standard Line NWS

### 19" nástěnné rozváděče

- 2-dílné nástěnné rozváděče
- 3-dílné nástěnné rozváděče se snadným přístupem k zadní části
- Ventilační otvory ve spodní a vrchní části rozváděče pro zajištění pasivní ventilace
- Otvory ve vrchní a spodní části pro vstup kabelů
- Galvanizované 19" přístrojové lišty (přední, zadní)
- Snadná změna směru otevírání dveří, bez použití nářadí
- Konstrukce pantů umožňuje rychlou demontáž dveří
- Krytí IP30
- Nostnost: 2-dílné 50 kg  
3-dílné 30 kg

### 19" nástěnné rozváděče

N1700



## Nástěnné rozváděče NWS

N2600



2-dílný rozváděč s kovovými dveřmi a cylindrickou vložkou NWS-.A./BL/ZS

- Obsahuje: rozváděč (1 ks), kovové dveře (1 ks), zámek s cylindrickou vložkou se 2 klíči (1 ks), zaslepovací desku otvoru pro vstup kabelu (2 ks), zaslepovací desku otvoru pro ventilátor (2 ks), 19" přístrojové lišty (2 ks), uzemňovací sadu (1 ks), upevňovací šrouby 8 x 60 mm (4 ks), hmoždinky (4 ks), sadu šroubů a matic (20 ks), vrtací šablonu (1 ks)

Hloubka x Výška (mm) / Výška v U	Typové označení	Obj. číslo	Balení (ks)	
300 x 367	6	NWS-3A06/BL/ZS	254855	1
300 x 500	9	NWS-3A09/BL/ZS	254859	1
300 x 634	12	NWS-3A12/BL/ZS	254863	1
300 x 767	15	NWS-3A15/BL/ZS	254867	1
300 x 900	18	NWS-3A18/BL/ZS	258841	1
400 x 367	6	NWS-4A06/BL/ZS	254873	1
400 x 500	9	NWS-4A09/BL/ZS	254877	1
400 x 634	12	NWS-4A12/BL/ZS	254881	1
400 x 767	15	NWS-4A15/BL/ZS	254885	1
400 x 900	18	NWS-4A18/BL/ZS	258842	1
500 x 500	9	NWS-5A09/BL/ZS	254905	1
500 x 634	12	NWS-5A12/BL/ZS	254909	1
500 x 767	15	NWS-5A15/BL/ZS	254913	1
500 x 900	18	NWS-5A18/BL/ZS	258843	1

N2500



2-dílný rozváděč s kovovými dveřmi, zámkem a přítlačným madlem pro jednostrannou cylindrickou vložku NWS-.A./BL/S

- Obsahuje: rozváděč (1 ks), kovové dveře (1 ks), přítlačné madlo se zámkem bez cylindrické vložky (1 ks), zaslepovací desku otvoru pro vstup kabelu (2 ks), zaslepovací desku otvoru pro ventilátor (2 ks), 19" přístrojové lišty (2 ks), uzemňovací sadu (1 ks), 2-dílný rozváděč (1 ks), upevňovací sadu (1 ks), 2-dílný rozváděč (1 ks), upevňovací šrouby 8 x 60 mm (4 ks), hmoždinky (4 ks), sadu šroubů a matic (20 ks), vrtací šablonu (1 ks)
- Zámkovou vložku 40 mm nutno objednat samostatně

Hloubka x Výška (mm) / Výška v U	Typové označení	Obj. číslo	Balení (ks)	
300 x 367	6	NWS-3A06/BL/SH	254854	1
300 x 500	9	NWS-3A09/BL/SH	254858	1
300 x 634	12	NWS-3A12/BL/SH	254862	1
300 x 767	15	NWS-3A15/BL/SH	254866	1
300 x 900	18	NWS-3A18/BL/SH	258844	1
400 x 367	6	NWS-4A06/BL/SH	254872	1
400 x 500	9	NWS-4A09/BL/SH	254876	1
400 x 634	12	NWS-4A12/BL/SH	254880	1
400 x 767	15	NWS-4A15/BL/SH	254884	1
400 x 900	18	NWS-4A18/BL/SH	258845	1
500 x 500	9	NWS-5A09/BL/SH	254904	1
500 x 634	12	NWS-5A12/BL/SH	254908	1
500 x 767	15	NWS-5A15/BL/SH	254912	1
500 x 900	18	NWS-5A18/BL/SH	258846	1

N2400



## 2-dílný rozváděč s prosklenými dveřmi a cylindrickou vložkou NWS-.A./GL/ZS

- Obsahuje: rozváděč (1 ks), prosklené dveře se 4 mm tvrzeným bezpečnostním sklem (1 ks), zámek s cylindrickou vložkou se 2 klíči (1 ks), zaslepovací desku otvoru pro vstup kabelu (2 ks), zaslepovací desku otvoru pro ventilátor (2 ks), 19" přístrojové lišty (2 ks), uzemňovací sady (1 ks), upevňovací šrouby 8 x 60 mm (4 ks), hmoždinky (4 ks), sadu šroubů a matic (20 ks), vrtací šablonu (1 ks)

Hloubka x Výška (mm) / Výška v U	Typové označení	Obj. číslo	Balení (ks)	
300 x 367	6	NWS-3A06/GL/ZS	254857	1
300 x 500	9	NWS-3A09/GL/ZS	254861	1
300 x 634	12	NWS-3A12/GL/ZS	254865	1
300 x 767	15	NWS-3A15/GL/ZS	254869	1
300 x 900	18	NWS-3A18/GL/ZS	258847	1
400 x 367	6	NWS-4A06/GL/ZS	254875	1
400 x 500	9	NWS-4A09/GL/ZS	254879	1
400 x 634	12	NWS-4A12/GL/ZS	254883	1
400 x 767	15	NWS-4A15/GL/ZS	254887	1
400 x 900	18	NWS-4A18/GL/ZS	258848	1
500 x 500	9	NWS-5A09/GL/ZS	254907	1
500 x 634	12	NWS-5A12/GL/ZS	254911	1
500 x 767	15	NWS-5A15/GL/ZS	254915	1
500 x 900	18	NWS-5A18/GL/ZS	258849	1

N2300



## 2-dílný rozváděč s prosklenými dveřmi, zámkem a přítlačným madlem pro jednostrannou cylindrickou vložkou NWS-.A./GL/SH

- Obsahuje: rozváděč (1 ks), prosklené dveře se 4 mm tvrzeným bezpečnostním sklem (1 ks), přítlačné madlo se zámkem bez cylindrické vložky (1 ks), zaslepovací desku otvoru pro vstup kabelu (2 ks), zaslepovací desku otvoru pro ventilátor (2 ks), 19" přístrojové lišty (2 ks), uzemňovací sady (1 ks), upevňovací šrouby 8 x 60 mm (4 ks), hmoždinky (4 ks), sadu šroubů a matic (20 ks), vrtací šablonu (1 ks)
- Zámkovou vložku 40 mm nutno objednat samostatně

Hloubka x Výška (mm) / Výška v U	Typové označení	Obj. číslo	Balení (ks)	
300 x 367	6	NWS-3A06/GL/SH	254856	1
300 x 500	9	NWS-3A09/GL/SH	254860	1
300 x 634	12	NWS-3A12/GL/SH	254864	1
300 x 767	15	NWS-3A15/GL/SH	254868	1
300 x 900	18	NWS-3A18/GL/SH	258850	1
400 x 367	6	NWS-4A06/GL/SH	254874	1
400 x 500	9	NWS-4A09/GL/SH	254878	1
400 x 634	12	NWS-4A12/GL/SH	254882	1
400 x 767	15	NWS-4A15/GL/SH	254886	1
400 x 900	18	NWS-4A18/GL/SH	258851	1
500 x 500	9	NWS-5A09/GL/SH	254906	1
500 x 634	12	NWS-5A12/GL/SH	254910	1
500 x 767	15	NWS-5A15/GL/SH	254914	1
500 x 900	18	NWS-5A18/GL/SH	258852	1

N2100



### 3-dílný rozváděč s kovovými dveřmi a zámkem s cylindr. vložkou NWS-.B../BL/ZS

- Obsahuje: rozváděč (1 ks), kovové dveře (1 ks), zámek s cylindrickou vložkou se 2 klíči (1 ks), zaslepovací desku otvoru pro vstup kabelu (4 ks), zaslepovací desku otvoru pro ventilátor (2 ks), 19" přístrojové lišty (2 ks), uzemňovací sadu (2 ks), upevňovací šrouby 8 x 60 mm (4 ks), hmoždinky (4 ks), sadu šroubů a matic (20 ks), vrtací šablonu (1 ks)

Hloubka x Výška (mm) / Výška v U	Typové označení	Obj. číslo	Balení (ks)	
400 x 367	6	NWS-4B06/BL/ZS	254889	1
400 x 500	9	NWS-4B09/BL/ZS	254893	1
400 x 634	12	NWS-4B12/BL/ZS	254897	1
400 x 767	15	NWS-4B15/BL/ZS	254901	1
400 x 900	18	NWS-4B18/BL/ZS	258853	1
500 x 367	6	NWS-5B06/BL/ZS	254917	1
500 x 500	9	NWS-5B09/BL/ZS	254921	1
500 x 634	12	NWS-5B12/BL/ZS	254925	1
500 x 767	15	NWS-5B15/BL/ZS	254929	1
500 x 900	18	NWS-5B18/BL/ZS	258854	1
600 x 500	9	NWS-6B09/BL/ZS	254933	1
600 x 634	12	NWS-6B12/BL/ZS	254937	1
600 x 767	15	NWS-6B15/BL/ZS	254941	1
600 x 900	18	NWS-6B18/BL/ZS	258855	1

N2000



### 3-dílný rozváděč s kovovými dveřmi, zámkem a přítlačným madlem pro jednostrannou cylindrickou vložku NWS-.B../BL/SH

- Obsahuje: rozváděč (1 ks), kovové dveře (1 ks), přítlačné madlo se zámkem bez cylindrické vložky (1 ks), zaslepovací desku otvoru pro vstup kabelu (4 ks), zaslepovací desku otvoru pro ventilátor (2 ks), 19" přístrojové lišty (2 ks), uzemňovací sadu (2 ks), upevňovací šrouby 8 x 60 mm (4 ks), hmoždinky (4 ks), sadu šroubů a matic (20 ks), vrtací šablonu (1 ks)
- Zámkovou vložku 40 mm nutno objednat samostatně

Hloubka x Výška (mm) / Výška v U	Typové označení	Obj. číslo	Balení (ks)	
400 x 367	6	NWS-4B06/BL/SH	254888	1
400 x 500	9	NWS-4B09/BL/SH	254892	1
400 x 634	12	NWS-4B12/BL/SH	254896	1
400 x 767	15	NWS-4B15/BL/SH	254900	1
400 x 900	18	NWS-4B18/BL/SH	258856	1
500 x 367	6	NWS-5B06/BL/SH	254916	1
500 x 500	9	NWS-5B09/BL/SH	254920	1
500 x 634	12	NWS-5B12/BL/SH	254924	1
500 x 767	15	NWS-5B15/BL/SH	254928	1
500 x 900	18	NWS-5B18/BL/SH	258857	1
600 x 500	9	NWS-6B09/BL/SH	254932	1
600 x 634	12	NWS-6B12/BL/SH	254936	1
600 x 767	15	NWS-6B15/BL/SH	254940	1
600 x 900	18	NWS-6B18/BL/SH	258858	1

N1900



### 3-dílný rozváděč s prosklen. dveřmi a zámkem s cylindr. vložkou NWS-.B./GL/ZS

- Obsahuje: rozváděč (1 ks), prosklené dveře se 4 mm tvrzeným bezpečnostním sklem (1 ks), zámek s cylindrickou vložkou se 2 klíči (1 ks), zaslepovací desku otvoru pro vstup kabelu (4 ks), zaslepovací desku otvoru pro ventilátor (2 ks), 19" přístrojové lišty (2 ks), uzemňovací sadu (2 ks), upevňovací šrouby 8 x 60 mm (4 ks), hmoždinky (4 ks), sadu šroubů a matic (20 ks), vrtací šablonu (1 ks)

Hloubka x Výška (mm) / Výška v U	Typové označení	Obj. číslo	Balení (ks)	
400 x 367	6	NWS-4B06/GL/ZS	254891	1
400 x 500	9	NWS-4B09/GL/ZS	254895	1
400 x 634	12	NWS-4B12/GL/ZS	254899	1
400 x 767	15	NWS-4B15/GL/ZS	254903	1
400 x 900	18	NWS-4B18/GL/ZS	258859	1
500 x 367	6	NWS-5B06/GL/ZS	254919	1
500 x 500	9	NWS-5B09/GL/ZS	254923	1
500 x 634	12	NWS-5B12/GL/ZS	254927	1
500 x 767	15	NWS-5B15/GL/ZS	254931	1
500 x 900	18	NWS-5B18/GL/ZS	258860	1
600 x 500	9	NWS-6B09/GL/ZS	254935	1
600 x 634	12	NWS-6B12/GL/ZS	254939	1
600 x 767	15	NWS-6B15/GL/ZS	254943	1
600 x 900	18	NWS-6B18/GL/ZS	258861	1

N1800



### 3-dílný rozváděč s prosklenými dveřmi, zámkem a přítlačným madlem pro jednostrannou cylindrickou vložkou - NWS-.B./GL/SH

- Obsahuje: rozváděč (1 ks), prosklené dveře se 4 mm tvrzeným bezpečnostním sklem (1 ks), přítlačné madlo se zámkem bez cylindrické vložky (1 ks), zaslepovací desku otvoru pro vstup kabelu (4 ks), zaslepovací desku otvoru pro ventilátor (2 ks), 19" přístrojové lišty (2 ks), uzemňovací sadu (2 ks), upevňovací šrouby 8 x 60 mm (4 ks), hmoždinky (4 ks), sadu šroubů a matic (20 ks), vrtací šablonu (1 ks)
- Zámkovou vložku 40 mm nutno objednat samostatně

Hloubka x Výška (mm) / Výška v U	Typové označení	Obj. číslo	Balení (ks)	
400 x 367	6	NWS-4B06/GL/SH	254890	1
400 x 500	9	NWS-4B09/GL/SH	254894	1
400 x 634	12	NWS-4B12/GL/SH	254898	1
400 x 767	15	NWS-4B15/GL/SH	254902	1
400 x 900	18	NWS-4B18/GL/SH	258862	1
500 x 367	6	NWS-5B06/GL/SH	254918	1
500 x 500	9	NWS-5B09/GL/SH	254922	1
500 x 634	12	NWS-5B12/GL/SH	254926	1
500 x 767	15	NWS-5B15/GL/SH	254930	1
500 x 900	18	NWS-5B18/GL/SH	258863	1
500 x 1034	21	NWS-5B21/GL/SH	285810	1
600 x 500	9	NWS-6B09/GL/SH	254934	1
600 x 634	12	NWS-6B12/GL/SH	254938	1
600 x 767	15	NWS-6B15/GL/SH	254942	1
600 x 900	18	NWS-6B18/GL/SH	258864	1
600 x 1034	21	NWS-6B21/GL/SH	285811	1



## Příslušenství pro nástěnné rozváděče

N2700



### Montážní lišty NWS-..HE/MO/LEI

- K upevnění vyvazovacích lišt, montážních desek 19" příslušenství
- V sadě 2 montážní lišty

Výška v U	Typové označení	Obj. číslo	Balení (ks)
6	NWS-6HE/MO/LEI	254944	1 pár
9	NWS-9HE/MO/LEI	254946	1 pár
12	NWS-12HE/MO/LEI	254850	1 pár
15	NWS-15HE/MO/LEI	254851	1 pár
18	NWS-18HE/MO/LEI	258865	1 pár
21	NWS-21HE/MO/LEI	109359	1 pár

N2800

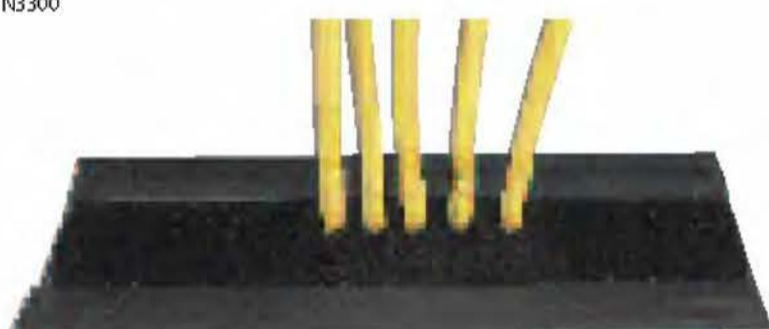


### Lišta pro odlehčení mech. namáhání kabelů (profil C) NWS-440/KAS/WG/C

- K odlehčení mechanického namáhání kabelů v rozváděči

Typové označení	Obj. číslo	Balení (ks)
NWS-440/KAS/WG/C	254871	1

N3300



### Pás s kartáči pro kabelový vstup NWS-2/BUE/LEI/KF

- Ochrana rozváděče proti prachu
- V sadě 2 kartáče

Typové označení	Obj. číslo	Balení (ks)
NWS-2/BUE/LEI/KF	254853	1

N04904



### Vertikální vyvazovací systém vedení kabelů NWS-19/S/RGB/VVD

- Pro svislé uspořádání kabelů
- Montáž na přístrojové lišty

Typové označení	Obj. číslo	Balení (ks)
NWS-19/S/RGB/VVD	254852	1

N01804



### Filtrační / ventilační deska NWS-FLB/2F

- Pro zajištění pasivní ventilace
- Pro aktivní ventilaci nutno doplnit o ventilátory NWS-EB/LUE

Typové označení	Obj. číslo	Balení (ks)
NWS-FLB/2F	285130	1

N01904

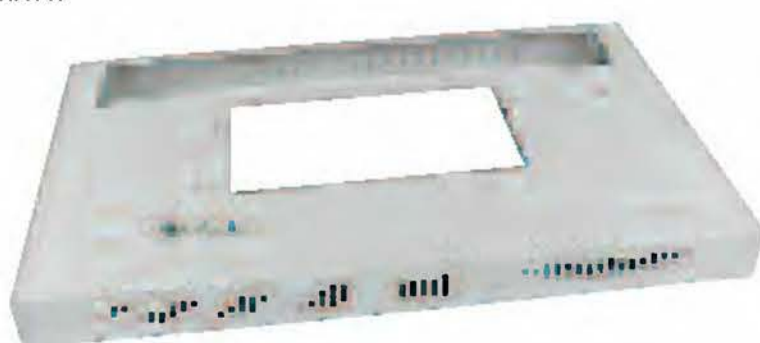


### Filtrační / ventilační deska včetně ventilátorů, termostatu a el. instalace NWS-FLB/2F-2/EB/LUE/TH/VVD

- Ventilací set se 2 ventilátory a termostatem
- Montáž na ventilační otvory v rozváděči

Typové označení	Obj. číslo	Balení (ks)
NWS-FLB/2F-2/EB/LUE/TH/VVD	285131	1

N00707



### Základna s ventilačními otvory, výška 50 mm NWS-.A/SOL/05

- Pro zvýšení ventilace v rozváděči

Hloubka (mm)	Typové označení	Obj. číslo	Balení (ks)
300	NWS-3A/SOL/05	109360	1
400	NWS-4A/SOL/05	109361	1
500	NWS-5A/SOL/05	109362	1

Technické údaje na str. 131

## 19" stojanové rozváděče – Basic Line NCE

- Svařovaná konstrukce
- Konstrukce umožňuje spojování více polí
- Univerzální rastr montážního rámu
- Variabilní uspořádání vnitřního prostoru
- Krytí IP30
- Nosnost: 250 kg - 1 pár přístrojových lišt  
80 kg - výklopný rám

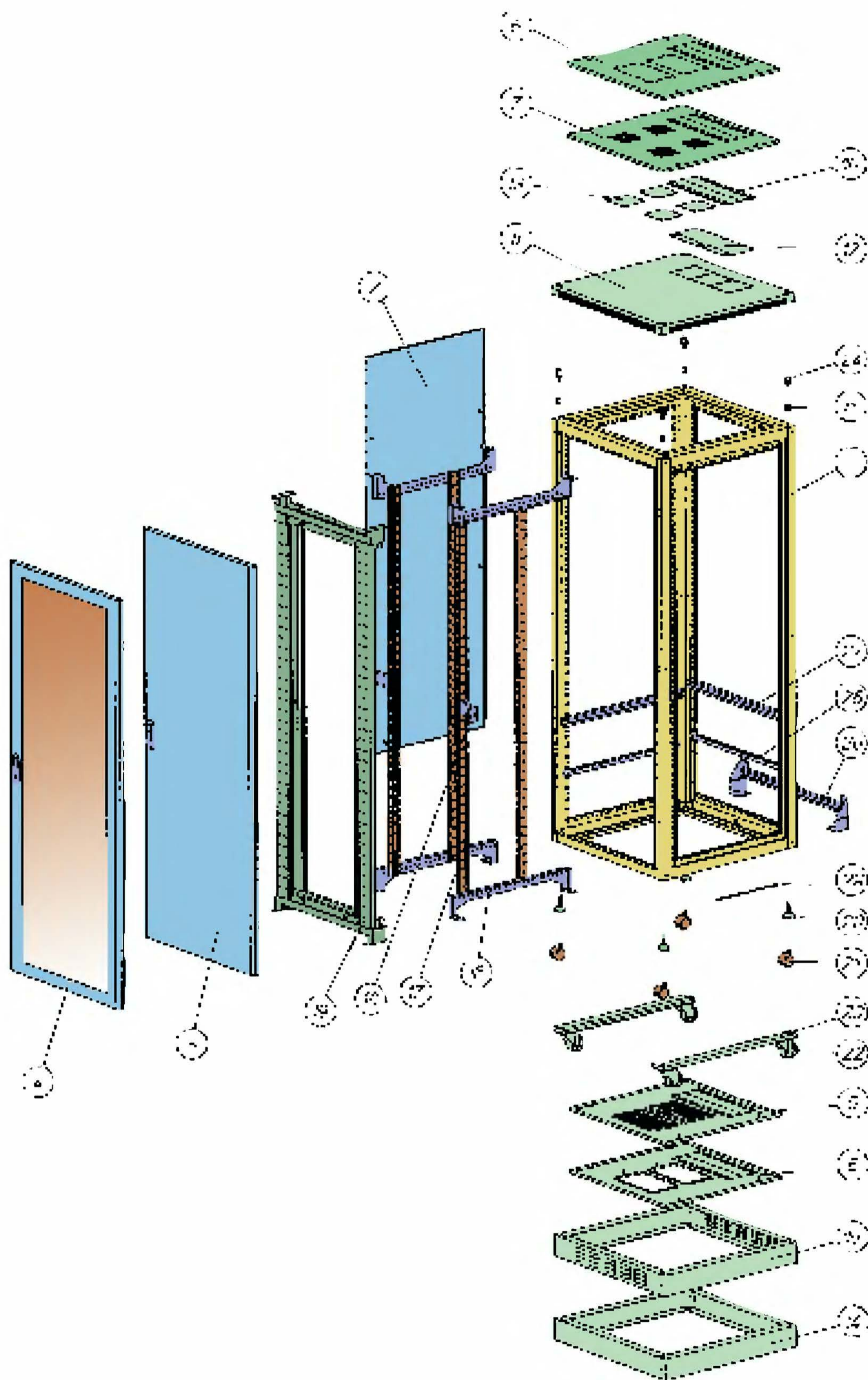
N02404

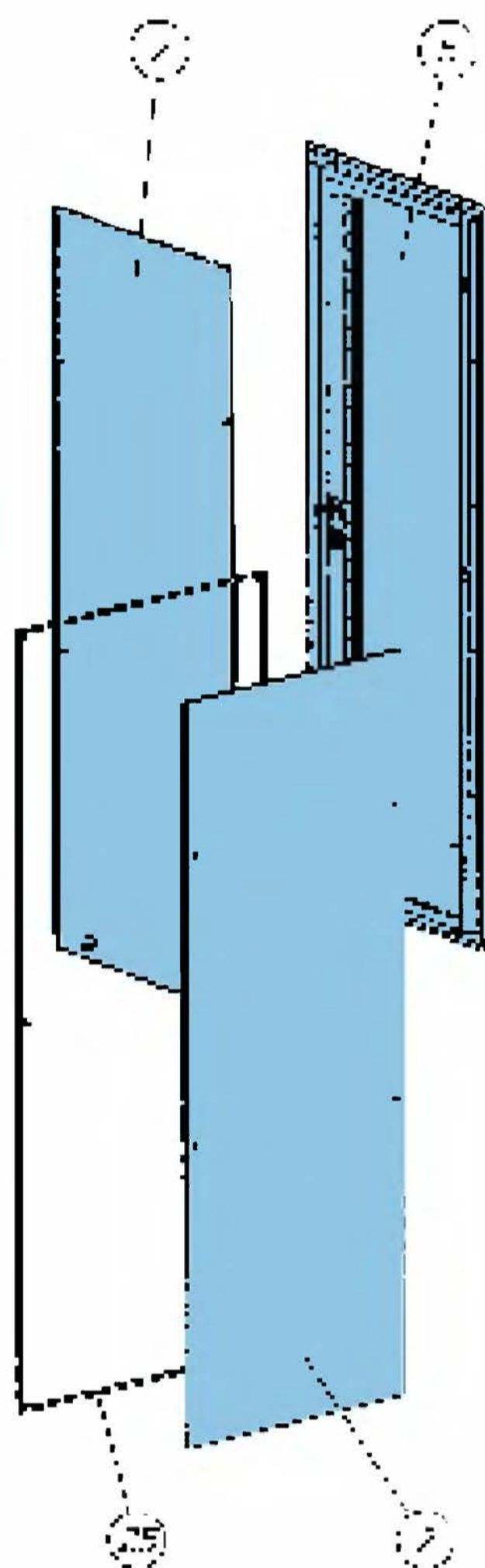


## Flexibilní stojanový rozváděč NCE

### Všeobecné informace:

Flexibilní stojanový rozváděč je vyráběn podle požadavků zákazníků. Je expedován zcela smontovaný. Každá součást musí být objednána zvlášť.




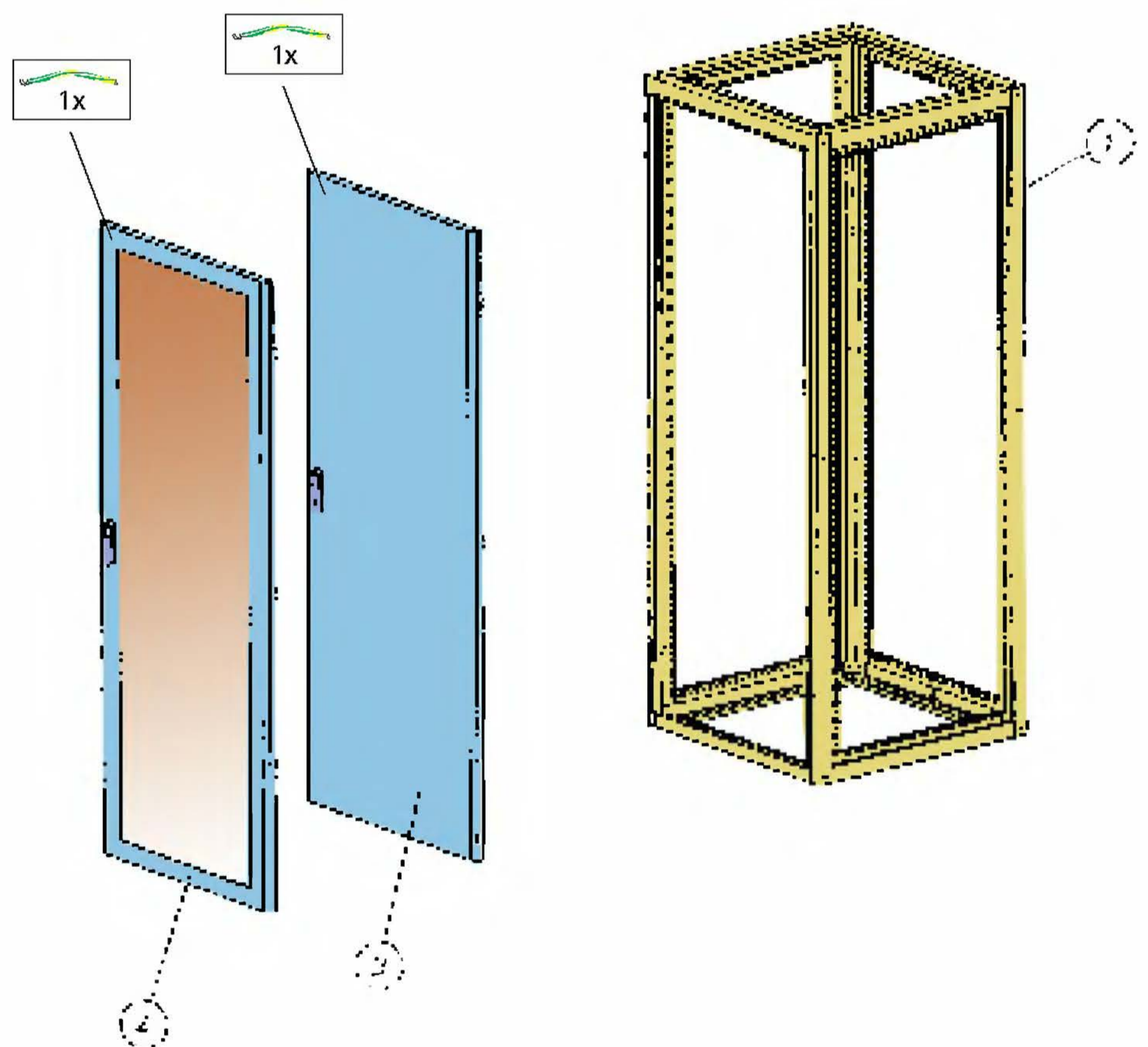
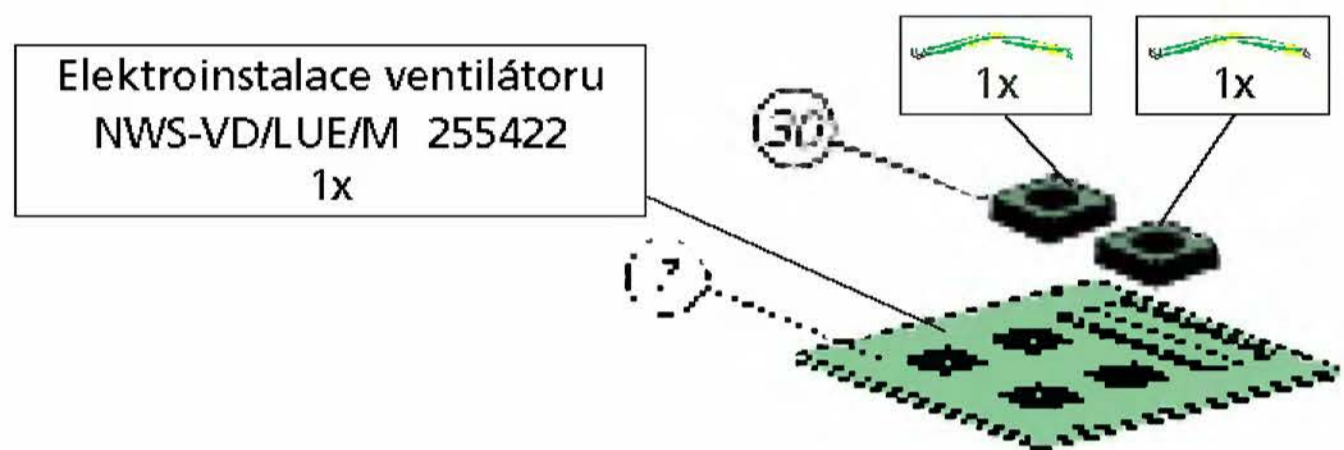


## Strana technických specifikací

①	Základní rám	133
②	Boční/zadní panel	133
③	Kovové dveře jednokřídlé	133
④	Prosklené dveře jednokřídlé	133
⑤	Boční/zadní panel s kovovými dveřmi jednokřídlými	134
⑥	Spodní/vrchní kryt se dvěma otvory	134
⑦	Vrchní kryt se čtyřmi otvory pro ventilátor	134
⑧	Vrchní konstrukce s ventilačními otvory	134
⑨	Spodní kryt s filtrem	135
⑩	Náhradní pás s kartáči pro vstup kabelů	135
⑪	Distanční kolík	134
⑫	Zaslepovací deska vstupu kabelů	141
⑬	Zaslepovací deska otvoru pro ventilátor	134
⑭	Podstavec	135
⑮	Podstavec s větracími štěrbinami	135
⑯	Horizontální nosník	135
⑰	Přístrojová lišta 19"	143
⑱	Z-úhelník	135
⑲	Výklopný rám	136
⑳	Vyrovnávací nohy	145
㉑	Univerzální otočně uložená kolečka	145
㉒	Kolečka pro velké zatížení	145
㉓	Lišta pro upevnění koleček pro velké zatížení	137
㉔	Šrouby s okem	137
㉕	Sada pro spojení rozváděčů	137
㉖	Lišta pro odlehčení mechanického napětí v kabelech (profil C)	137
㉗	Lišta s profilem C	138
㉘	Lišta pro uchycovací spony	138
㉙	Uzemňovací sada	145

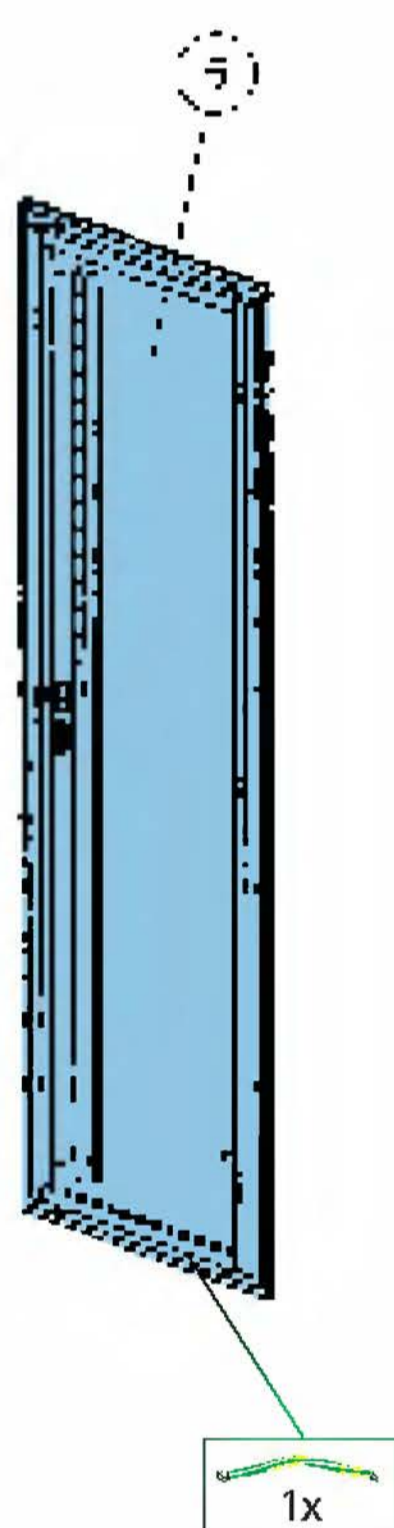
## Uzemnění 19" stojanový rozváděč NCE

- 29 Uzemňovací sada NWS-ERD/SET 255009
-  Uzemňovací sada namontovaná NWS-ERD/SET/M 255010



Strana technických specifikací

①	Základní rám .....	133
③	Kovové dveře jednokřídlé .....	133
④	Prosklené dveře jednokřídlé .....	133
⑤	Boční/zadní panel s kovovými dveřmi jednokřídlými .....	134
⑦	Vrchní kryt se čtyřmi otvory pro ventilátor .....	134
②⑨	Uzemňovací sada .....	145
③①	Vestavěný ventilátor .....	156



## Varianty pro vnitřní uspořádání – pevný rám NCE-FR/VT (vysvětlení systému)

### Jak vybrat vhodnou variantu

Příklad: Potřebujete symetrické uspořádání ① s možností namontovat 19" komponenty v přední části ②, zaslepovací perforované pásy v přední části ③ a 19" komponenty v zadní části ④.

#### ① Symetrické uspořádání

Montážní úroveň	<b>přední část ②</b>	<b>③</b>	<b>zadní část ④</b>	
Možnosti montáže	<b>19" komponenty</b>	Zaslepovací perforované pásy	<b>19" komponenty</b>	Zaslepovací perforované pásy
Rozsah dodávky	4 horizontální nosníky, široké <sup>1)</sup> 2 19" přístrojové lišty, široké <sup>1)</sup>	4 horizontální nosníky, úzké 2 19" přístrojové lišty, úzké	2 19" přístrojové lišty široké <sup>1)</sup>	2 19" přístrojové lišty, úzké
Varianta 1	✓	—	—	—
Varianta 2	✓	✓	—	—
Varianta 3	✓	—	✓	—
<b>Varianta 4</b>	✓	✓	✓	—
Varianta 5	✓	✓	✓	✓

Výsledek: Musí být použita varianta 4.

### Co je ve variantě zahrnuto?

Co je zahrnuto ve variantě 3?

#### ⑤ Symetrické uspořádání

Montážní úroveň	<b>přední část ⑥</b>	<b>⑦</b>	<b>zadní část ⑦</b>	
Možnosti montáže	<b>19" komponenty</b>	Zaslepovací perforované pásy	<b>19" komponenty</b>	Zaslepovací perforované pásy
Rozsah dodávky	4 horizontální nosníky, široké <sup>1)</sup> 2 19" přístrojové lišty, široké <sup>1)</sup>	4 horizontál. nosníky, úzké 2 19" přístrojové lišty, úzké	2 19" přístrojové lišty široké <sup>1)</sup>	2 19" přístrojové lišty, úzké
Varianta 1	✓	—	—	—
Varianta 2	✓	✓	—	—
<b>Varianta 3</b>	✓	—	✓	—
Varianta 4	✓	✓	✓	—
Varianta 5	✓	✓	✓	✓

Výsledek: Varianta 3 nabízí symetrické uspořádání ⑤ s možností montáže 19" komponentů v přední části ⑥ a 19" komponentů v zadní části ⑦.

## Variety vnitřního uspořádání – pevný rám NCE-FR/VT

### Symetrické uspořádání

Montážní úroveň	<b>přední část</b>		<b>zadní část</b>	
Možnosti montáže	19" komponenty		Zaslepovací perforované pásy	
Rozsah dodávky	4 horizontál. nosníky, široké <sup>1)</sup> 2 19" přístrojové lišty, široké <sup>1)</sup>	4 horizontál. nosníky, úzké 2 19" přístrojové lišty, úzké	2 19" přístrojové lišty, široké <sup>1)</sup>	2 19" přístrojové lišty, úzké
Varianta 1	✓	—	—	—
Varianta 2	✓	✓	—	—
Varianta 3	✓	—	✓	—
Varianta 4	✓	✓	✓	—
Varianta 5	✓	✓	✓	✓

### Asymetrické uspořádání, úroveň 19" – levá strana

Montážní úroveň	<b>přední část</b>		<b>zadní část</b>	
Možnosti montáže	19" komponenty		Zaslepovací perforované pásy	
Rozsah dodávky	2 horizontál. nosníky, úzké 2 horizontál. nosníky, široké 1 19" přístrojová lišta, úzká 1 19" přístrojová lišta, široká	2 horizontál. nosníky, úzké 1 19" přístrojová lišta, úzká	1 19" přístrojová lišta, úzká 1 19" přístrojová lišta, široká	1 19" přístrojová lišta, úzká
Varianta 6	✓	—	—	—
Varianta 7	✓	✓	—	—
Varianta 8	✓	—	✓	—
Varianta 9	✓	✓	✓	—
Varianta 10	✓	✓	✓	✓

### Asymetrické uspořádání, úroveň 19" – pravá strana

Montážní úroveň	<b>přední část</b>		<b>zadní část</b>	
Možnosti montáže	19" komponenty		Zaslepovací perforované pásy	
Rozsah dodávky	2 horizontál. nosníky, úzké 2 horizontál. nosníky, široké 1 19" přístrojová lišta, úzká 1 19" přístrojová lišta, široká	2 horizontál. nosníky, úzké 1 19" přístrojová lišta, úzká	1 19" přístrojová lišta, úzká 1 19" přístrojová lišta, široká	1 19" přístrojová lišta, úzká
Varianta 11	✓	—	—	—
Varianta 12	✓	✓	—	—
Varianta 13	✓	—	✓	—
Varianta 14	✓	✓	✓	—
Varianta 15	✓	✓	✓	✓

<sup>1)</sup> Pro šířku 600 použít úzké horizontální nosníky a speciální 19" přístrojové lišty.



## Standardní stojanové rozváděče NCE - plně smontované, základní provedení

N02404



Standardní stojanový rozváděč NCE-ST/SR/VT11/EU/.../M smontovaný

- Obsahuje viz str. 25
- Rozváděč je plně smontovaný

Šířka x hloubka (mm)/ Výška v U	Typové označení	Obj. číslo	Balení (ks)
600 x 600 23	NCE-ST/SR/VT110/EU/6612/M	285802	1
600 x 600 33	NCE-ST/SR/VT111/EU/6616/M	285803	1
600 x 600 42	NCE-ST/SR/VT113/EU/6620/M	285804	1
600 x 800 42	NCE-ST/SR/VT114/EU/6820/M	286108	1
800 x 600 42	NCE-ST/SR/VT115/EU/8620/M	285805	1
800 x 800 42	NCE-ST/SR/VT116/EU/8820/M	285806	1

N03206



Standardní stojanový rozváděč s podstavcem NCE-ST/SR/VT1/EU/.../M smontovaný

- Obsahuje viz str. 25
- Rozváděč je plně smontovaný

Šířka x hloubka (mm)/ Výška v U	Typové označení	Obj. číslo	Balení (ks)
600 x 600 23	NCE-ST/SR/VT118/EU/6612/M	106050	1
600 x 600 33	NCE-ST/SR/VT119/EU/6616/M	106051	1
600 x 600 42	NCE-ST/SR/VT121/EU/6620/M	106052	1
600 x 800 42	NCE-ST/SR/VT122/EU/6820/M	106053	1
800 x 600 42	NCE-ST/SR/VT123/EU/8620/M	106054	1
800 x 800 42	NCE-ST/SR/VT124/EU/8820/M	106055	1

## Standardní stojanový rozváděč NCE-ST/SR/VT11./EU/.../M

### Oblasti použití:

Standardní stojanový rozváděč 19" je vhodný pro instalaci aktivních i pasivních součástí vyznačujících se instalačními rozměry 19".

K dispozici je několik různých verzí tak, aby bylo možno vyhovět požadavkům většiny standardních aplikací. Základní vybavení jednotlivých stojanových rozváděčů zahrnuje veškeré díly nezbytné pro smontování součástí bez jakéhokoliv dalšího příslušenství. Všechny stojanové rozváděče se dodávají zcela předem smontované.

### Rejstřík VT110 až VT116

Typové označení	NCE-ST/SR/	VT110/EU/6612/M	VT111/EU/6616/M	VT113/EU/6620/M	VT114/EU/6820/M	VT115/EU/8620/M	VT116/EU/8820/M
U (Užitečná výška)		23	37	42	42	42	42
Šířka v mm		600	600	600	600	800	800
Hloubka v mm		600	600	600	800	600	800
Výška v mm		1206	1650	2050	2050	2050	2050
Hmotnost v kg		85	100	120	135	135	150

### Rozsah dodávky

1 Základní rám	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
2 Boční panely	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
1 Prosklené dveře jednokřídlé, montované zepředu	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
1 Zadní panel	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
1 Vrchní kryt se čtyřmi ventilačními otvory	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
1 Spodní / vrchní kryt se 2 otvory	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
1 Pevný rám – varianta 3 (přístrojové lišty 19", přední + zadní)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
2 Z-úhelník	–	–	–	–	✓	✓	✓
1 Sada vyrovnávacích noh (sada 4 kusů)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
1 Uzemňovací sada – namontovaná	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
x Vывazovací lišta vertikální	6	10	10	10	10	10	10
20 Upevňovací šrouby	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
20 Korunkové matice	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

### Rejstřík VT118 až VT124

Typové označení	NCE-ST/SR/	VT118/EU/6612/M	VT119/EU/6616/M	VT121/EU/6620/M	VT122/EU/6820/M	VT123/EU/8620/M	VT124/EU/8820/M
U (Užitečná výška)		23	37	42	42	42	42
Šířka v mm		600	600	600	600	800	800
Hloubka v mm		600	600	600	800	600	800
Výška v mm		1281	1725	2125	2125	2125	2125
Hmotnost v kg		94	109	129	146	146	164

### Rozsah dodávky

1 Základní rám	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
2 Boční panely	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
1 Prosklené dveře jednokřídlé, montované zepředu	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
1 Zadní panel	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
1 Vrchní kryt se čtyřmi ventilačními otvory	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
4 Krycí desky pro ventilační otvory	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
1 Spodní kryt s filtrem	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
1 Základna s drážkami výška 100 mm	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
1 Pevný rám – varianta 3 (přístrojové lišty 19", přední + zadní)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
2 Z-úhelník	–	–	–	–	✓	✓	✓
4 Vyrovnávací nohy	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
1 Uzemňovací sada – namontovaná	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
1 Vывazovací lišta vertikální	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
20 Upevňovací šrouby	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
20 Korunkové matice	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

## Flexibilní stojanové rozváděče NCE – plně smontované, volitelné provedení

Flexibilní stojanový rozváděč – plně smontovaný

Výška (mm)  
1206 / 23U

Šířka x hloubka (mm)  
600 x 600

Šířka x hloubka (mm)  
600 x 800

Popis	Obj. číslo	Balení (ks)	Obj. číslo	Balení (ks)
<b>Základní rám</b>	240182	1	240188	1
1 Boční panel (Objednávat jeden panel pro každou stranu.)	240254	1	240255	1
<b>Dveře nebo zadní panel:</b>				
<b>Přední část</b>				
Kovové dveře jednokřídlé	240311	1	240311	1
Prosklené dveře jednokřídlé	240275	1	240275	1
<b>Zadní část</b>				
Kovové dveře jednokřídlé	240331	1	240331	1
Zadní panel	240254	1	240254	1
<b>Vrchní část / spodní část / podstavec:</b>				
Spodní / vrchní kryt se dvěma otvory (montovaný na vrchní část)	240365	1	240366	1
Vrchní kryt se čtyřmi otvory pro ventilátor	240381	1	240382	1
Zaslepovací deska otvoru pro ventilátor	254978	1	254978	1
Vrchní konstrukce s ventilačními otvory	240373	1	240374	1
Distanční kolík 22/25 mm	240145	1	240145	1
Spodní / vrchní kryt se dvěma otvory (montovaný na spodní část)	240349	1	240354	1
Spodní kryt s filtrem	240389	1	240390	1
Zaslepovací deska vstupu kabelů	240139	1	240139	1
Podstavec – výška 100 mm	240397	1	240398	1
Podstavec s větracími šterbinami – výška 100 mm	240405	1	240410	1
<b>Uspořádání vnitřního prostoru – pevný rám:</b>				
Pevný rám – varianta 1	240427	1	240431	1
Pevný rám – varianta 3	240430	1	240432	1
Z-úhelník (pro stabilnější uchycení přístrojových lišt)	–	–	–	–
<b>Uspořádání vnitřního prostoru – výklopný rám:</b>				
Výklopný rám – symetrický	–	–	–	–
Výklopný rám – asymetrický (úroveň 19" – pravá strana)	–	–	–	–
<b>Příslušenství:</b>				
4 Vyrovnávací nohy (sada)	255424	1	255424	1
4 Univerzální otočně uložená kolečka (sada)	255001	1	255001	1
4 Kolečka pro velké zatížení (sada) – namontovaná	259074	1	259074	1
2 Lišty pro kolečka pro velké zatížení, hloubka 600 mm – namontované	240141	1	–	–
2 Lišty pro kolečka pro velké zatížení, hloubka 800 mm – namontované	–	–	240143	1
4 Šrouby s okem (sada)	274780	1	274780	1
Lišta pro odlehčení mechanického napětí v kabelech (profil C) 600 mm – namontovaná	240173	1	240173	1
Lišta pro odlehčení mechanického napětí v kabelech (profil C) 800 mm – namontovaná	–	–	240178	1
Lišta s C-profilem, 600 mm – namontovaná	240169	1	240169	1
Lišta s C-profilem, 800 mm – namontovaná	–	–	240171	1
Lišta pro odlehčení mechanického napětí v kabelech (profil C) – namontovaná	285125	1	285125	1
Lišta pro uchycovací spony, 600 mm – namontovaná	240163	1	240163	1
Lišta pro uchycovací spony, 800 mm – namontovaná	–	–	240167	1
Lišta pro uchycovací spony pro šířku – namontovaná	255206	1	255206	1
Uzemňovací sada	255009	1	255009	1
Uzemňovací sada – namontovaná	255010	1	255010	1
19" Uzemňovací lišta – namontovaná	255012	1	255012	1
Uzemňovací lišta svislá – namontovaná	255014	1	255014	1
Vestavěný ventilátor – namontovaný	285047	1	285047	1
Termostat – spínací kontakt – namontovaný	285049	1	285049	1
Termostat – přepínací kontakt – namontovaný	285048	1	285048	1
Elektroinstalace ventilátoru – namontována	255422	1	255422	1

## Flexibilní stojanový rozváděč – plně smontovaný

Výška (mm)

1206 / 23U

Šířka x hloubka (mm)

800 x 600

Šířka x hloubka (mm)

800 x 800

Popis

Obj. číslo Balení (ks)

Obj. číslo Balení (ks)

Popis	Obj. číslo	Balení (ks)	Obj. číslo	Balení (ks)
<b>Základní rám</b>	240192	1	240195	1
1 Boční panel (Objednávat jeden panel pro každou stranu.)	240254	1	240255	1
<b>Dveře nebo zadní panel:</b>				
<b>Přední část</b>				
Kovové dveře jednokřídlé	240312	1	240312	1
Prosklené dveře jednokřídlé	240276	1	240276	1
<b>Zadní část</b>				
Kovové dveře jednokřídlé	240332	1	240332	1
Zadní panel	240255	1	240255	1
<b>Vrchní část / spodní část / podstavec:</b>				
Spodní / vrchní kryt se dvěma otvory (montovaný na vrchní část)	240367	1	240368	1
Vrchní kryt se čtyřmi otvory pro ventilátor	240383	1	240384	1
Zaslepovací deska otvoru pro ventilátor	254978	1	254978	1
Vrchní konstrukce s ventilačními otvory	240375	1	240376	1
Distanční kolík 22/25 mm	240145	1	240145	1
Spodní / vrchní kryt se dvěma otvory (montovaný na spodní část)	240359	1	240364	1
Spodní kryt s filtrem	240391	1	240392	1
Zaslepovací deska vstupu kabelů	240139	1	240139	1
Podstavec – výška 100 mm	240399	1	240400	1
Podstavec s větracími šterbinami – výška 100 mm	240415	1	240422	1
<b>Uspořádání vnitřního prostoru – pevný rám:</b>				
Pevný rám – varianta 1	240433	1	240435	1
Pevný rám – varianta 3	240434	1	240436	1
Z-úhelník (pro stabilnější uchycení přístrojových lišt)	240153	1	240153	1
<b>Uspořádání vnitřního prostoru – výklopný rám:</b>				
Výklopný rám – symetrický	240482	1	240482	1
Výklopný rám – asymetrický (úroveň 19" – pravá strana)	240508	1	240508	1
<b>Příslušenství:</b>				
4 Vyrovnávací nohy (sada)	255424	1	255424	1
4 Univerzální otočně uložená kolečka (sada)	255001	1	255001	1
4 Kolečka pro velké zatížení (sada) – namontovaná	259074	1	259074	1
2 Lišty pro kolečka pro velké zatížení, hloubka 600 mm – namontované	240141	1	–	–
2 Lišty pro kolečka pro velké zatížení, hloubka 800 mm – namontované	–	–	240143	1
4 Šrouby s okem (sada)	274780	1	274780	1
Lišta pro odlehčení mechanického napětí v kabelech (profil C) 600 mm – namontovaná	240173	1	–	–
Lišta pro odlehčení mechanického napětí v kabelech (profil C) 800 mm – namontovaná	240178	1	240178	1
Lišta s C-profilem, 600 mm – namontovaná	240169	1	–	–
Lišta s C-profilem, 800 mm – namontovaná	240171	1	240171	1
Lišta pro odlehčení mechanického napětí v kabelech (profil C) – namontovaná	285125	1	285125	1
Lišta pro uchycovací spony, 600 mm – namontovaná	240163	1	–	–
Lišta pro uchycovací spony, 800 mm – namontovaná	240167	1	240167	1
Lišta pro uchycovací spony pro šířku – namontovaná	255206	1	255206	1
Uzemňovací sada	255009	1	255009	1
Uzemňovací sada – namontovaná	255010	1	255010	1
19" Uzemňovací lišta – namontovaná	255012	1	255012	1
Uzemňovací lišta svislá – namontovaná	255014	1	255014	1
Vestavěný ventilátor – namontovaný	285047	1	285047	1
Termostat – spínací kontakt – namontovaný	285049	1	285049	1
Termostat – přepínací kontakt – namontovaný	285048	1	285048	1
Elektroinstalace ventilátoru – namontována	255422	1	255422	1

## Flexibilní stojanový rozváděč – plně smontovaný

Výška (mm)

1650 / 33U

Šířka x hloubka (mm)

600 x 600

Šířka x hloubka (mm)

600 x 800

Popis

Obj. číslo Balení (ks)

Obj. číslo Balení (ks)

Popis	Obj. číslo	Balení (ks)	Obj. číslo	Balení (ks)
<b>Základní rám</b>	240196	1	240197	1
1 Boční panel (Objednávat jeden panel pro každou stranu.)	240256	1	240257	1
<b>Dveře nebo zadní panel:</b>				
<b>Přední část</b>				
Kovové dveře jednokřídlé	240313	1	240313	1
Prosklené dveře jednokřídlé	240277	1	240277	1
<b>Zadní část</b>				
Kovové dveře jednokřídlé	240333	1	240333	1
Zadní panel	240256	1	240256	1
<b>Vrchní část / spodní část / podstavec:</b>				
Spodní / vrchní kryt se dvěma otvory (montovaný na vrchní část)	240365	1	240366	1
Vrchní kryt se čtyřmi otvory pro ventilátor	240381	1	240382	1
Zaslepovací deska otvoru pro ventilátor	254978	1	254978	1
Vrchní konstrukce s ventilačními otvory	240373	1	240374	1
Distanční kolík 22/25 mm	240145	1	240145	1
Spodní / vrchní kryt se dvěma otvory (montovaný na spodní část)	240349	1	240354	1
Spodní kryt s filtrem	240389	1	240390	1
Zaslepovací deska vstupu kabelů	240139	1	240139	1
Podstavec – výška 100 mm	240397	1	240398	1
Podstavec s větracími šterbinami – výška 100 mm	240405	1	240410	1
<b>Uspořádání vnitřního prostoru – pevný rám:</b>				
Pevný rám – varianta 1	240437	1	240439	1
Pevný rám – varianta 3	240438	1	240440	1
Z-úhelník (pro stabilnější uchycení přístrojových lišt)	–	–	–	–
<b>Uspořádání vnitřního prostoru – výklopný rám:</b>				
Výklopný rám – symetrický	–	–	–	–
Výklopný rám – asymetrický (úroveň 19" – pravá strana)	–	–	–	–
<b>Příslušenství:</b>				
4 Vyrovnávací nohy (sada)	255424	1	255424	1
4 Univerzální otočně uložená kolečka (sada)	255001	1	255001	1
4 Kolečka pro velké zatížení (sada) – namontovaná	259074	1	259074	1
2 Lišty pro kolečka pro velké zatížení, hloubka 600 mm – namontované	240141	1	–	–
2 Lišty pro kolečka pro velké zatížení, hloubka 800 mm – namontované	–	–	240143	1
4 Šrouby s okem (sada)	274780	1	274780	1
Lišta pro odlehčení mechanického napětí v kabelech (profil C) 600 mm – namontovaná	240173	1	240173	1
Lišta pro odlehčení mechanického napětí v kabelech (profil C) 800 mm – namontovaná	–	–	240178	1
Lišta s C-profilem, 600 mm – namontovaná	240169	1	240169	1
Lišta s C-profilem, 800 mm – namontovaná	–	–	240171	1
Lišta pro odlehčení mechanického napětí v kabelech (profil C) – namontovaná	285125	1	285125	1
Lišta pro uchycovací spony, 600 mm – namontovaná	240163	1	240163	1
Lišta pro uchycovací spony, 800 mm – namontovaná	–	–	240167	1
Lišta pro uchycovací spony pro šířku – namontovaná	255206	1	255206	1
Uzemňovací sada	255009	1	255009	1
Uzemňovací sada – namontovaná	255010	1	255010	1
19" Uzemňovací lišta – namontovaná	255012	1	255012	1
Uzemňovací lišta svislá – namontovaná	255014	1	255014	1
Vestavěný ventilátor – namontovaný	285047	1	285047	1
Termostat – spínací kontakt – namontovaný	285049	1	285049	1
Termostat – přepínací kontakt – namontovaný	285048	1	285048	1
Elektroinstalace ventilátoru – namontována	255422	1	255422	1

## Flexibilní stojanový rozváděč – plně smontovaný

Výška (mm)

1650 / 33U

Šířka x hloubka (mm)

800 x 600

Šířka x hloubka (mm)

800 x 800

Popis

Obj. číslo Balení (ks)

Obj. číslo Balení (ks)

Popis	Obj. číslo	Balení (ks)	Obj. číslo	Balení (ks)
<b>Základní rám</b>	240198	1	240199	1
1 Boční panel (Objednávat jeden panel pro každou stranu.)	240256	1	240257	1
<b>Dveře nebo zadní panel:</b>				
<b>Přední část</b>				
Kovové dveře jednokřídlé	240314	1	240314	1
Prosklené dveře jednokřídlé	240278	1	240278	1
<b>Zadní část</b>				
Kovové dveře jednokřídlé	240334	1	240334	1
Zadní panel	240257	1	240257	1
<b>Vrchní část / spodní část / podstavec:</b>				
Spodní / vrchní kryt se dvěma otvory (montovaný na vrchní část)	240367	1	240368	1
Vrchní kryt se čtyřmi otvory pro ventilátor	240383	1	240384	1
Zaslepovací deska otvoru pro ventilátor	254978	1	254978	1
Vrchní konstrukce s ventilačními otvory	240375	1	240376	1
Distanční kolík 22/25 mm	240145	1	240145	1
Spodní / vrchní kryt se dvěma otvory (montovaný na spodní část)	240359	1	240364	1
Spodní kryt s filtrem	240391	1	240392	1
Zaslepovací deska vstupu kabelů	240139	1	240139	1
Podstavec – výška 100 mm	240399	1	240400	1
Podstavec s větracími šterbinami – výška 100 mm	240415	1	240422	1
<b>Uspořádání vnitřního prostoru – pevný rám:</b>				
Pevný rám – varianta 1	240441	1	240443	1
Pevný rám – varianta 3	240442	1	240444	1
Z-úhelník (pro stabilnější uchycení přístrojových lišt)	240153	1	240153	1
<b>Uspořádání vnitřního prostoru – výklopný rám:</b>				
Výklopný rám – symetrický	240487	1	240487	1
Výklopný rám – asymetrický (úroveň 19" – pravá strana)	240509	1	240509	1
<b>Příslušenství:</b>				
4 Vyrovnávací nohy (sada)	255424	1	255424	1
4 Univerzální otočně uložená kolečka (sada)	255001	1	255001	1
4 Kolečka pro velké zatížení (sada) – namontovaná	259074	1	259074	1
2 Lišty pro kolečka pro velké zatížení, hloubka 600 mm – namontované	240141	1	–	–
2 Lišty pro kolečka pro velké zatížení, hloubka 800 mm – namontované	–	–	240143	1
4 Šrouby s okem (sada)	274780	1	274780	1
Lišta pro odlehčení mechanického napětí v kabelech (profil C) 600 mm – namontovaná	240173	1	–	–
Lišta pro odlehčení mechanického napětí v kabelech (profil C) 800 mm – namontovaná	240178	1	240178	1
Lišta s C-profilem, 600 mm – namontovaná	240169	1	–	–
Lišta s C-profilem, 800 mm – namontovaná	240171	1	240171	1
Lišta pro odlehčení mechanického napětí v kabelech (profil C) – namontovaná	285125	1	285125	1
Lišta pro uchycovací spony, 600 mm – namontovaná	240163	1	–	–
Lišta pro uchycovací spony, 800 mm – namontovaná	240167	1	240167	1
Lišta pro uchycovací spony pro šířku – namontovaná	255206	1	255206	1
Uzemňovací sada	255009	1	255009	1
Uzemňovací sada – namontovaná	255010	1	255010	1
19" Uzemňovací lišta – namontovaná	255012	1	255012	1
Uzemňovací lišta svislá – namontovaná	255014	1	255014	1
Vestavěný ventilátor – namontovaný	285047	1	285047	1
Termostat – spínací kontakt – namontovaný	285049	1	285049	1
Termostat – přepínací kontakt – namontovaný	285048	1	285048	1
Elektroinstalace ventilátoru – namontována	255422	1	255422	1

## Flexibilní stojanový rozváděč – plně smontovaný

Výška (mm)

1828 / 37U

Šířka x hloubka (mm)

600 x 600

Šířka x hloubka (mm)

600 x 800

Popis

Obj. číslo Balení (ks)

Obj. číslo Balení (ks)

Popis	Obj. číslo	Balení (ks)	Obj. číslo	Balení (ks)
<b>Základní rám</b>	240200	1	240201	1
1 Boční panel (Objednávat jeden panel pro každou stranu.)	240258	1	240259	1
<b>Dveře nebo zadní panel:</b>				
<b>Přední část</b>				
Kovové dveře jednokřídlé	240315	1	240315	1
Prosklené dveře jednokřídlé	240279	1	240279	1
<b>Zadní část</b>				
Kovové dveře jednokřídlé	240335	1	240335	1
Zadní panel	240258	1	240258	1
<b>Vrchní část / spodní část / podstavec:</b>				
Spodní / vrchní kryt se dvěma otvory (montovaný na vrchní část)	240365	1	240366	1
Vrchní kryt se čtyřmi otvory pro ventilátor	240381	1	240382	1
Zaslepovací deska otvoru pro ventilátor	254978	1	254978	1
Vrchní konstrukce s ventilačními otvory	240373	1	240374	1
Distanční kolík 22/25 mm	240145	1	240145	1
Spodní / vrchní kryt se dvěma otvory (montovaný na spodní část)	240349	1	240354	1
Spodní kryt s filtrem	240389	1	240390	1
Zaslepovací deska vstupu kabelů	240139	1	240139	1
Podstavec – výška 100 mm	240397	1	240398	1
Podstavec s větracími šterbinami – výška 100 mm	240405	1	240410	1
<b>Uspořádání vnitřního prostoru – pevný rám:</b>				
Pevný rám – varianta 1	240445	1	240447	1
Pevný rám – varianta 3	240446	1	240448	1
Z-úhelník (pro stabilnější uchycení přístrojových lišt)	–	–	–	–
<b>Uspořádání vnitřního prostoru – výklopný rám:</b>				
Výklopný rám – symetrický	–	–	–	–
Výklopný rám – asymetrický (úroveň 19" – pravá strana)	–	–	–	–
<b>Příslušenství:</b>				
4 Vyrovnávací nohy (sada)	255424	1	255424	1
4 Univerzální otočně uložená kolečka (sada)	255001	1	255001	1
4 Kolečka pro velké zatížení (sada) – namontovaná	259074	1	259074	1
2 Lišty pro kolečka pro velké zatížení, hloubka 600 mm – namontované	240141	1	–	–
2 Lišty pro kolečka pro velké zatížení, hloubka 800 mm – namontované	–	–	240143	1
4 Šrouby s okem (sada)	274780	1	274780	1
Lišta pro odlehčení mechanického napětí v kabelech (profil C) 600 mm – namontovaná	240173	1	240173	1
Lišta pro odlehčení mechanického napětí v kabelech (profil C) 800 mm – namontovaná	–	–	240178	1
Lišta s C-profilem, 600 mm – namontovaná	240169	1	240169	1
Lišta s C-profilem, 800 mm – namontovaná	–	–	240171	1
Lišta pro odlehčení mechanického napětí v kabelech (profil C) – namontovaná	285125	1	285125	1
Lišta pro uchycovací spony, 600 mm – namontovaná	240163	1	240163	1
Lišta pro uchycovací spony, 800 mm – namontovaná	–	–	240167	1
Lišta pro uchycovací spony pro šířku – namontovaná	255206	1	255206	1
Uzemňovací sada	255009	1	255009	1
Uzemňovací sada – namontovaná	255010	1	255010	1
19" Uzemňovací lišta – namontovaná	255012	1	255012	1
Uzemňovací lišta svislá – namontovaná	255014	1	255014	1
Vestavěný ventilátor – namontovaný	285047	1	285047	1
Termostat – spínací kontakt – namontovaný	285049	1	285049	1
Termostat – přepínací kontakt – namontovaný	285048	1	285048	1
Elektroinstalace ventilátoru – namontována	255422	1	255422	1

## Flexibilní stojanový rozváděč – plně smontovaný

Výška (mm)

1828 / 37U

Šířka x hloubka (mm)

800 x 600

Šířka x hloubka (mm)

800 x 800

Popis

Obj. číslo Balení (ks)

Obj. číslo Balení (ks)

Popis	Obj. číslo	Balení (ks)	Obj. číslo	Balení (ks)
<b>Základní rám</b>	240202	1	240203	1
1 Boční panel (Objednávat jeden panel pro každou stranu.)	240258	1	240259	1
<b>Dveře nebo zadní panel:</b>				
<b>Přední část</b>				
Kovové dveře jednokřídlé	240316	1	240316	1
Prosklené dveře jednokřídlé	240280	1	240280	1
<b>Zadní část</b>				
Kovové dveře jednokřídlé	240336	1	240336	1
Zadní panel	240259	1	240259	1
<b>Vrchní část / spodní část / podstavec:</b>				
Spodní / vrchní kryt se dvěma otvory (montovaný na vrchní část)	240367	1	240368	1
Vrchní kryt se čtyřmi otvory pro ventilátor	240383	1	240384	1
Zaslepovací deska otvoru pro ventilátor	254978	1	254978	1
Vrchní konstrukce s ventilačními otvory	240375	1	240376	1
Distanční kolík 22/25 mm	240145	1	240145	1
Spodní / vrchní kryt se dvěma otvory (montovaný na spodní část)	240359	1	240364	1
Spodní kryt s filtrem	240391	1	240392	1
Zaslepovací deska vstupu kabelů	240139	1	240139	1
Podstavec – výška 100 mm	240399	1	240400	1
Podstavec s větracími šterbinami – výška 100 mm	240415	1	240422	1
<b>Uspořádání vnitřního prostoru – pevný rám:</b>				
Pevný rám – varianta 1	240449	1	240451	1
Pevný rám – varianta 3	240450	1	240452	1
Z-úhelník (pro stabilnější uchycení přístrojových lišt)	240153	1	240153	1
<b>Uspořádání vnitřního prostoru – výklopný rám:</b>				
Výklopný rám – symetrický	240494	1	240494	1
Výklopný rám – asymetrický (úroveň 19" – pravá strana)	240510	1	240510	1
<b>Příslušenství:</b>				
4 Vyrovnávací nohy (sada)	255424	1	255424	1
4 Univerzální otočně uložená kolečka (sada)	255001	1	255001	1
4 Kolečka pro velké zatížení (sada) – namontovaná	259074	1	259074	1
2 Lišty pro kolečka pro velké zatížení, hloubka 600 mm – namontované	240141	1	–	–
2 Lišty pro kolečka pro velké zatížení, hloubka 800 mm – namontované	–	–	240143	1
4 Šrouby s okem (sada)	274780	1	274780	1
Lišta pro odlehčení mechanického napětí v kabelech (profil C) 600 mm – namontovaná	240173	1	–	–
Lišta pro odlehčení mechanického napětí v kabelech (profil C) 800 mm – namontovaná	240178	1	240178	1
Lišta s C-profilem, 600 mm – namontovaná	240169	1	–	–
Lišta s C-profilem, 800 mm – namontovaná	240171	1	240171	1
Lišta pro odlehčení mechanického napětí v kabelech (profil C) – namontovaná	285125	1	285125	1
Lišta pro uchycovací spony, 600 mm – namontovaná	240163	1	–	–
Lišta pro uchycovací spony, 800 mm – namontovaná	240167	1	240167	1
Lišta pro uchycovací spony pro šířku – namontovaná	255206	1	255206	1
Uzemňovací sada	255009	1	255009	1
Uzemňovací sada – namontovaná	255010	1	255010	1
19" Uzemňovací lišta – namontovaná	255012	1	255012	1
Uzemňovací lišta svislá – namontovaná	255014	1	255014	1
Vestavěný ventilátor – namontovaný	285047	1	285047	1
Termostat – spínací kontakt – namontovaný	285049	1	285049	1
Termostat – přepínací kontakt – namontovaný	285048	1	285048	1
Elektroinstalace ventilátoru – namontována	255422	1	255422	1



## Flexibilní stojanový rozváděč – plně smontovaný

Výška (mm)

2050 / 42U

Šířka x hloubka (mm)

600 x 600

Šířka x hloubka (mm)

600 x 800

Popis

Obj. číslo Balení (ks)

Obj. číslo Balení (ks)

Popis	Obj. číslo	Balení (ks)	Obj. číslo	Balení (ks)
<b>Základní rám</b>	240204	1	240209	1
1 Boční panel (Objednávat jeden panel pro každou stranu.)	240260	1	240261	1
<b>Dveře nebo zadní panel:</b>				
<b>Přední část</b>				
Kovové dveře jednokřídlé	240317	1	240317	1
Prosklené dveře jednokřídlé	240281	1	240281	1
<b>Zadní část</b>				
Kovové dveře jednokřídlé	240337	1	240337	1
Zadní panel	240260	1	240260	1
<b>Vrchní část / spodní část / podstavec:</b>				
Spodní / vrchní kryt se dvěma otvory (montovaný na vrchní část)	240365	1	240366	1
Vrchní kryt se čtyřmi otvory pro ventilátor	240381	1	240382	1
Zaslepovací deska otvoru pro ventilátor	254978	1	254978	1
Vrchní konstrukce s ventilačními otvory	240373	1	240374	1
Distanční kolík 22/25 mm	240145	1	240145	1
Spodní / vrchní kryt se dvěma otvory (montovaný na spodní část)	240349	1	240354	1
Spodní kryt s filtrem	240389	1	240390	1
Zaslepovací deska vstupu kabelů	240139	1	240139	1
Podstavec – výška 100 mm	240397	1	240398	1
Podstavec s větracími šterbinami – výška 100 mm	240405	1	240410	1
<b>Uspořádání vnitřního prostoru – pevný rám:</b>				
Pevný rám – varianta 1	240453	1	240455	1
Pevný rám – varianta 3	240454	1	240456	1
Z-úhelník (pro stabilnější uchycení přístrojových lišt)	–	–	–	–
<b>Uspořádání vnitřního prostoru – výklopný rám:</b>				
Výklopný rám – symetrický	–	–	–	–
Výklopný rám – asymetrický (úroveň 19" – pravá strana)	–	–	–	–
<b>Příslušenství:</b>				
4 Vyrovnávací nohy (sada)	255424	1	255424	1
4 Univerzální otočně uložená kolečka (sada)	255001	1	255001	1
4 Kolečka pro velké zatížení (sada) – namontovaná	259074	1	259074	1
2 Lišty pro kolečka pro velké zatížení, hloubka 600 mm – namontované	240141	1	–	–
2 Lišty pro kolečka pro velké zatížení, hloubka 800 mm – namontované	–	–	240143	1
4 Šrouby s okem (sada)	274780	1	274780	1
Lišta pro odlehčení mechanického napětí v kabelech (profil C) 600 mm – namontovaná	240173	1	240173	1
Lišta pro odlehčení mechanického napětí v kabelech (profil C) 800 mm – namontovaná	–	–	240178	1
Lišta s C-profilem, 600 mm – namontovaná	240169	1	240169	1
Lišta s C-profilem, 800 mm – namontovaná	–	–	240171	1
Lišta pro odlehčení mechanického napětí v kabelech (profil C) – namontovaná	285125	1	285125	1
Lišta pro uchycovací spony, 600 mm – namontovaná	240163	1	240163	1
Lišta pro uchycovací spony, 800 mm – namontovaná	–	–	240167	1
Lišta pro uchycovací spony pro šířku – namontovaná	255206	1	255206	1
Uzemňovací sada	255009	1	255009	1
Uzemňovací sada – namontovaná	255010	1	255010	1
19" Uzemňovací lišta – namontovaná	255012	1	255012	1
Uzemňovací lišta svislá – namontovaná	255014	1	255014	1
Vestavěný ventilátor – namontovaný	285047	1	285047	1
Termostat – spínací kontakt – namontovaný	285049	1	285049	1
Termostat – přepínací kontakt – namontovaný	285048	1	285048	1
Elektroinstalace ventilátoru – namontována	255422	1	255422	1

## Flexibilní stojanový rozváděč – plně smontovaný

Výška (mm)

2050 / 42U

Šířka x hloubka (mm)

800 x 600

Šířka x hloubka (mm)

800 x 800

Popis

Obj. číslo Balení (ks)

Obj. číslo Balení (ks)

Popis	Obj. číslo	Balení (ks)	Obj. číslo	Balení (ks)
<b>Základní rám</b>	240214	1	240219	1
1 Boční panel (Objednávat jeden panel pro každou stranu.)	240260	1	240261	1
<b>Dveře nebo zadní panel:</b>				
<b>Přední část</b>				
Kovové dveře jednokřídlé	240318	1	240318	1
Prosklené dveře jednokřídlé	240282	1	240282	1
<b>Zadní část</b>				
Kovové dveře jednokřídlé	240338	1	240338	1
Zadní panel	240261	1	240261	1
<b>Vrchní část / spodní část / podstavec:</b>				
Spodní / vrchní kryt se dvěma otvory (montovaný na vrchní část)	240367	1	240368	1
Vrchní kryt se čtyřmi otvory pro ventilátor	240383	1	240384	1
Zaslepovací deska otvoru pro ventilátor	254978	1	254978	1
Vrchní konstrukce s ventilačními otvory	240375	1	240376	1
Distanční kolík 22/25 mm	240145	1	240145	1
Spodní / vrchní kryt se dvěma otvory (montovaný na spodní část)	240359	1	240364	1
Spodní kryt s filtrem	240391	1	240392	1
Zaslepovací deska vstupu kabelů	240139	1	240139	1
Podstavec – výška 100 mm	240399	1	240400	1
Podstavec s větracími šterbinami – výška 100 mm	240415	1	240422	1
<b>Uspořádání vnitřního prostoru – pevný rám:</b>				
Pevný rám – varianta 1	240457	1	240459	1
Pevný rám – varianta 3	240458	1	240460	1
Z-úhelník (pro stabilnější uchycení přístrojových lišt)	240153	1	240153	1
<b>Uspořádání vnitřního prostoru – výklopný rám:</b>				
Výklopný rám – symetrický	240499	1	240499	1
Výklopný rám – asymetrický (úroveň 19" – pravá strana)	240511	1	240511	1
<b>Příslušenství:</b>				
4 Vyrovnávací nohy (sada)	255424	1	255424	1
4 Univerzální otočně uložená kolečka (sada)	255001	1	255001	1
4 Kolečka pro velké zatížení (sada) – namontovaná	259074	1	259074	1
2 Lišty pro kolečka pro velké zatížení, hloubka 600 mm – namontované	240141	1	–	–
2 Lišty pro kolečka pro velké zatížení, hloubka 800 mm – namontované	–	–	240143	1
4 Šrouby s okem (sada)	274780	1	274780	1
Lišta pro odlehčení mechanického napětí v kabelech (profil C) 600 mm – namontovaná	240173	1	–	–
Lišta pro odlehčení mechanického napětí v kabelech (profil C) 800 mm – namontovaná	240178	1	240178	1
Lišta s C-profilem, 600 mm – namontovaná	240169	1	–	–
Lišta s C-profilem, 800 mm – namontovaná	240171	1	240171	1
Lišta pro odlehčení mechanického napětí v kabelech (profil C) – namontovaná	285125	1	285125	1
Lišta pro uchycovací spony, 600 mm – namontovaná	240163	1	–	–
Lišta pro uchycovací spony, 800 mm – namontovaná	240167	1	240167	1
Lišta pro uchycovací spony pro šířku – namontovaná	255206	1	255206	1
Uzemňovací sada	255009	1	255009	1
Uzemňovací sada – namontovaná	255010	1	255010	1
19" Uzemňovací lišta – namontovaná	255012	1	255012	1
Uzemňovací lišta svislá – namontovaná	255014	1	255014	1
Vestavěný ventilátor – namontovaný	285047	1	285047	1
Termostat – spínací kontakt – namontovaný	285049	1	285049	1
Termostat – přepínací kontakt – namontovaný	285048	1	285048	1
Elektroinstalace ventilátoru – namontována	255422	1	255422	1

## Flexibilní stojanový rozváděč – plně smontovaný

Výška (mm)

2228 / 46U

Šířka x hloubka (mm)

600 x 600

Šířka x hloubka (mm)

600 x 800

Popis

Obj. číslo Balení (ks)

Obj. číslo Balení (ks)

Popis	Obj. číslo	Balení (ks)	Obj. číslo	Balení (ks)
<b>Základní rám</b>	240224	1	240225	1
1 Boční panel (Objednávat jeden panel pro každou stranu.)	240262	1	240263	1
<b>Dveře nebo zadní panel:</b>				
<b>Přední část</b>				
Kovové dveře jednokřídlé	240319	1	240319	1
Prosklené dveře jednokřídlé	240283	1	240283	1
<b>Zadní část</b>				
Kovové dveře jednokřídlé	240339	1	240339	1
Zadní panel	240262	1	240262	1
<b>Vrchní část / spodní část / podstavec:</b>				
Spodní / vrchní kryt se dvěma otvory (montovaný na vrchní část)	240365	1	240366	1
Vrchní kryt se čtyřmi otvory pro ventilátor	240381	1	240382	1
Zaslepovací deska otvoru pro ventilátor	254978	1	254978	1
Vrchní konstrukce s ventilačními otvory	240373	1	240374	1
Distanční kolík 22/25 mm	240145	1	240145	1
Spodní / vrchní kryt se dvěma otvory (montovaný na spodní část)	240349	1	240354	1
Spodní kryt s filtrem	240389	1	240390	1
Zaslepovací deska vstupu kabelů	240139	1	240139	1
Podstavec – výška 100 mm	240397	1	240398	1
Podstavec s větracími šterbinami – výška 100 mm	240405	1	240410	1
<b>Uspořádání vnitřního prostoru – pevný rám:</b>				
Pevný rám – varianta 1	240461	1	240463	1
Pevný rám – varianta 3	240462	1	240464	1
Z-úhelník (pro stabilnější uchycení přístrojových lišt)	–	–	–	–
<b>Uspořádání vnitřního prostoru – výklopný rám:</b>				
Výklopný rám – symetrický	–	–	–	–
Výklopný rám – asymetrický (úroveň 19" – pravá strana)	–	–	–	–
<b>Příslušenství:</b>				
4 Vyrovnávací nohy (sada)	255424	1	255424	1
4 Univerzální otočně uložená kolečka (sada)	255001	1	255001	1
4 Kolečka pro velké zatížení (sada) – namontovaná	259074	1	259074	1
2 Lišty pro kolečka pro velké zatížení, hloubka 600 mm – namontované	240141	1	–	–
2 Lišty pro kolečka pro velké zatížení, hloubka 800 mm – namontované	–	–	240143	1
4 Šrouby s okem (sada)	274780	1	274780	1
Lišta pro odlehčení mechanického napětí v kabelech (profil C) 600 mm – namontovaná	240173	1	240173	1
Lišta pro odlehčení mechanického napětí v kabelech (profil C) 800 mm – namontovaná	–	–	240178	1
Lišta s C-profilem, 600 mm – namontovaná	240169	1	240169	1
Lišta s C-profilem, 800 mm – namontovaná	–	–	240171	1
Lišta pro odlehčení mechanického napětí v kabelech (profil C) – namontovaná	285125	1	285125	1
Lišta pro uchycovací spony, 600 mm – namontovaná	240163	1	240163	1
Lišta pro uchycovací spony, 800 mm – namontovaná	–	–	240167	1
Lišta pro uchycovací spony pro šířku – namontovaná	255206	1	255206	1
Uzemňovací sada	255009	1	255009	1
Uzemňovací sada – namontovaná	255010	1	255010	1
19" Uzemňovací lišta – namontovaná	255012	1	255012	1
Uzemňovací lišta svislá – namontovaná	255014	1	255014	1
Vestavěný ventilátor – namontovaný	285047	1	285047	1
Termostat – spínací kontakt – namontovaný	285049	1	285049	1
Termostat – přepínací kontakt – namontovaný	285048	1	285048	1
Elektroinstalace ventilátoru – namontována	255422	1	255422	1

## Flexibilní stojanový rozváděč – plně smontovaný

Výška (mm)

2228 / 46U

Šířka x hloubka (mm)

800 x 600

Šířka x hloubka (mm)

800 x 800

Popis

Obj. číslo Balení (ks)

Obj. číslo Balení (ks)

Popis	Obj. číslo	Balení (ks)	Obj. číslo	Balení (ks)
<b>Základní rám</b>	240226	1	240227	1
1 Boční panel (Objednávat jeden panel pro každou stranu.)	240262	1	240263	1
<b>Dveře nebo zadní panel:</b>				
<b>Přední část</b>				
Kovové dveře jednokřídlé	240320	1	240320	1
Prosklené dveře jednokřídlé	240284	1	240284	1
<b>Zadní část</b>				
Kovové dveře jednokřídlé	240340	1	240340	1
Zadní panel	240263	1	240263	1
<b>Vrchní část / spodní část / podstavec:</b>				
Spodní / vrchní kryt se dvěma otvory (montovaný na vrchní část)	240367	1	240368	1
Vrchní kryt se čtyřmi otvory pro ventilátor	240383	1	240384	1
Zaslepovací deska otvoru pro ventilátor	254978	1	254978	1
Vrchní konstrukce s ventilačními otvory	240375	1	240376	1
Distanční kolík 22/25 mm	240145	1	240145	1
Spodní / vrchní kryt se dvěma otvory (montovaný na spodní část)	240359	1	240364	1
Spodní kryt s filtrem	240391	1	240392	1
Zaslepovací deska vstupu kabelů	240139	1	240139	1
Podstavec – výška 100 mm	240399	1	240400	1
Podstavec s větracími šterbinami – výška 100 mm	240415	1	240422	1
<b>Uspořádání vnitřního prostoru – pevný rám:</b>				
Pevný rám – varianta 1	240465	1	240467	1
Pevný rám – varianta 3	240466	1	240468	1
Z-úhelník (pro stabilnější uchycení přístrojových lišt)	240153	1	240153	1
<b>Uspořádání vnitřního prostoru – výklopný rám:</b>				
Výklopný rám – symetrický	240502	1	240502	1
Výklopný rám – asymetrický (úroveň 19" – pravá strana)	240512	1	240512	1
<b>Příslušenství:</b>				
4 Vyrovnávací nohy (sada)	255424	1	255424	1
4 Univerzální otočně uložená kolečka (sada)	255001	1	255001	1
4 Kolečka pro velké zatížení (sada) – namontovaná	259074	1	259074	1
2 Lišty pro kolečka pro velké zatížení, hloubka 600 mm – namontované	240141	1	–	–
2 Lišty pro kolečka pro velké zatížení, hloubka 800 mm – namontované	–	–	240143	1
4 Šrouby s okem (sada)	274780	1	274780	1
Lišta pro odlehčení mechanického napětí v kabelech (profil C) 600 mm – namontovaná	240173	1	–	–
Lišta pro odlehčení mechanického napětí v kabelech (profil C) 800 mm – namontovaná	240178	1	240178	1
Lišta s C-profilem, 600 mm – namontovaná	240169	1	–	–
Lišta s C-profilem, 800 mm – namontovaná	240171	1	240171	1
Lišta pro odlehčení mechanického napětí v kabelech (profil C) – namontovaná	285125	1	285125	1
Lišta pro uchycovací spony, 600 mm – namontovaná	240163	1	–	–
Lišta pro uchycovací spony, 800 mm – namontovaná	240167	1	240167	1
Lišta pro uchycovací spony pro šířku – namontovaná	255206	1	255206	1
Uzemňovací sada	255009	1	255009	1
Uzemňovací sada – namontovaná	255010	1	255010	1
19" Uzemňovací lišta – namontovaná	255012	1	255012	1
Uzemňovací lišta svislá – namontovaná	255014	1	255014	1
Vestavěný ventilátor – namontovaný	285047	1	285047	1
Termostat – spínací kontakt – namontovaný	285049	1	285049	1
Termostat – přepínací kontakt – namontovaný	285048	1	285048	1
Elektroinstalace ventilátoru – namontována	255422	1	255422	1

## Samostatně dodávané příslušenství stojanových rozváděčů NCE

N03204



### Boční/zadní panel NCE-SRW

- Zakrytí boční, zadní části rozváděče
- Obsahuje: 1 panel, 4 šrouby

Výška x hloubka/šířka (mm)	Typové označení	Obj. číslo	Balení (ks)
1206 x 600	NCE-SRW/6/12	240228	1
1206 x 800	NCE-SRW/8/12	240229	1
1650 x 600	NCE-SRW/6/16	240230	1
1650 x 800	NCE-SRW/8/16	240231	1
1828 x 600	NCE-SRW/6/18	240232	1
1828 x 800	NCE-SRW/8/18	240233	1
2050 x 600	NCE-SRW/6/20	240234	1
2050 x 800	NCE-SRW/8/20	240239	1
2228 x 600	NCE-SRW/6/22	240244	1
2228 x 800	NCE-SRW/8/22	240249	1

N03004 N04804



### Kovové dveře jednokřídlé NCE-MTE

- Obsahuje: 1 dveře, třibodový rozvorový zámek
- Zámkovou vložku 40 mm nutno objednat samostatně

Výška x šířka (mm)	Typové označení	Obj. číslo	Balení (ks)
1206 x 600	NCE-MTE/6012	240289	1
1206 x 800	NCE-MTE/8012	240294	1
1650 x 600	NCE-MTE/6016	240299	1
1650 x 800	NCE-MTE/8016	240304	1
1828 x 600	NCE-MTE/6018	240305	1
1828 x 800	NCE-MTE/8018	240306	1
2050 x 600	NCE-MTE/6020	240307	1
2050 x 800	NCE-MTE/8020	240308	1
2228 x 600	NCE-MTE/6022	240309	1
2228 x 800	NCE-MTE/8022	240310	1

N02904 N04804



### Prosklené dveře jednokřídlé NCE-GTE

- Obsahuje: 1 dveře, třibodový rozvorový zámek, bezpečnostní sklo (4 mm)
- Zámkovou vložku 40 mm nutno objednat samostatně

Výška x šířka (mm)	Typové označení	Obj. číslo	Balení (ks)
1206 x 600	NCE-GTE/6012	240265	1
1206 x 800	NCE-GTE/8012	240266	1
1650 x 600	NCE-GTE/6016	240267	1
1650 x 800	NCE-GTE/8016	240268	1
1828 x 600	NCE-GTE/6018	240269	1
1828 x 800	NCE-GTE/8018	240270	1
2050 x 600	NCE-GTE/6020	240271	1
2050 x 800	NCE-GTE/8020	240272	1
2228 x 600	NCE-GTE/6022	240273	1
2228 x 800	NCE-GTE/8022	240274	1

Technické údaje na str. 133

N03304 N04804



### Boční/zadní panel s kovovými dveřmi jednokřídlými NCE-SRW/././MTE

- Pro lepší přístup k boční nebo zadní části rozváděče
- Obsahuje: rám pro dveře, dveře, třibodový rozvorový zámek
- Zámkovou vložku 40 mm nutno objednat samostatně

Výška x hloubka/šířka (mm)	Typové označení	Obj. číslo	Balení (ks)
1206 x 600	NCE-SRW/6/12/MTE	240321	1
1206 x 800	NCE-SRW/8/12/MTE	240322	1
1650 x 600	NCE-SRW/6/16/MTE	240323	1
1650 x 800	NCE-SRW/8/16/MTE	240324	1
1828 x 600	NCE-SRW/6/18/MTE	240325	1
1828 x 800	NCE-SRW/8/18/MTE	240326	1
2050 x 600	NCE-SRW/6/20/MTE	240327	1
2050 x 800	NCE-SRW/8/20/MTE	240328	1
2228 x 600	NCE-SRW/6/22/MTE	240329	1
2228 x 800	NCE-SRW/8/22/MTE	240330	1

Technické údaje na str. 134

N03904



### Spodní/vrchní kryt se dvěma otvory NCE-BDA/2/FLB

- Vrchní kryt pro aktivní ventilaci a vstup kabelů
- K ventilaci vhodné použít NWS-FBL/2F

Šířka x hloubka (mm)	Typové označení	Obj. číslo	Balení (ks)
600 x 600	NCE-BDA/2/FLB/6600	240341	1
600 x 800	NCE-BDA/2/FLB/6800	240342	1
800 x 600	NCE-BDA/2/FLB/8600	240343	1
800 x 800	NCE-BDA/2/FLB/8800	240344	1
Distanční kolík – sada 4 kusů	NCE-DI/BO/L22-25	240144	1
Zaslepovací deska vstupu kabelů	NCE-BP/KF	240138	1

N03804

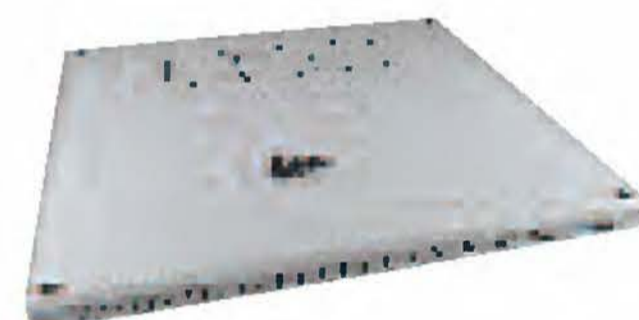


### Vrchní kryt se čtyřmi otvory pro ventilátor NCE-DAD/4LUE

- Vrchní kryt pro aktivní ventilaci a vstup kabelů
- K ventilaci vhodné použít NWS-EB/LUE

Šířka x hloubka (mm)	Typové označení	Obj. číslo	Balení (ks)
600 x 600	NCE-DAD/4LUE/6600	240377	1
600 x 800	NCE-DAD/4LUE/6800	240378	1
800 x 600	NCE-DAD/4LUE/8600	240379	1
800 x 800	NCE-DAD/4LUE/8800	240380	1
Distanční kolík – sada 4 kusů	NCE-DI/BO/L22-25	240144	1
Zaslep. deska vstupu kabelů	NCE-BP/KF	240138	1
Zaslepovací deska otvoru pro ventilátor	NWS-BP/4LUE	254977	1

N03704



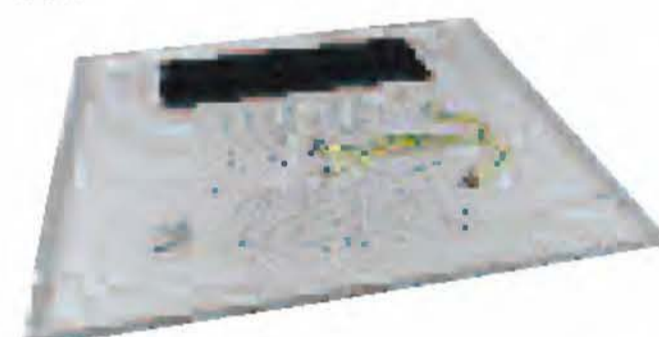
### Vrchní kryt s ventilačními otvory NCE-DAL

- Vrchní kryt pro pasivní ventilaci a vstup kabelů

Šířka x hloubka (mm)	Typové označení	Obj. číslo	Balení (ks)
600 x 600	NCE-DAL/6600	240369	1
600 x 800	NCE-DAL/6800	240370	1
800 x 600	NCE-DAL/8600	240371	1
800 x 800	NCE-DAL/8800	240372	1
Distanční kolík – sada 4 kusů	NCE-DI/BO/L22-25	240144	1

Technické údaje na str. 134

N04004



### Spodní kryt s filtrem NCE-BAF

- Doporučeno použít s aktivní ventilací

Šířka x hloubka (mm)	Typové označení	Obj. číslo	Balení (ks)
600 x 600	NCE-BAF/6600	240385	1
600 x 800	NCE-BAF/6800	240386	1
800 x 600	NCE-BAF/8600	240387	1
800 x 800	NCE-BAF/8800	240388	1
Zaslep. deska vstupu kabelů	NCE-BP/KF	240138	1

N04604



### Náhradní pás s kartáči pro vstup kabelů NCE-BUE/LEI/KF/2

- Ochrana rozváděčů proti prachu
- Sada obsahuje 2 kartáče

Typové označení	Obj. číslo	Balení (ks)
NCE-BUE/LEI/KF/2	240137	1 pár

N04104



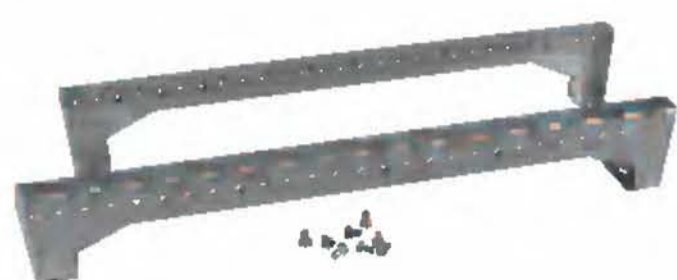
### Podstavec 100 mm NCE-SO

- Pro zvýšení ventilace v rozváděči

Verze / šířka x hloubka (mm)	Typové označení	Obj. číslo	Balení (ks)
Bez větr. otvorů 600 x 600	NCE-SO/6601	240393	1
Bez větr. otvorů 600 x 800	NCE-SO/6801	240394	1
Bez větr. otvorů 800 x 600	NCE-SO/8601	240395	1
Bez větr. otvorů 800 x 800	NCE-SO/8801	240396	1
S větr. otvory 600 x 600	NCE-SOK/6601	240401	1
S větr. otvory 600 x 800	NCE-SOK/6801	240402	1
S větr. otvory 800 x 600	NCE-SOK/8601	240403	1
S větr. otvory 800 x 800	NCE-SOK/8801	240404	1

Technické údaje na str. 135

N04304



## Horizontální nosník NCE-RL

- Pro upevnění přístrojových lišt v rozváděči

Šířka x hloubka (mm)	Typové označení	Obj. číslo	Balení (ks)
600 x 600	NCE-RL/6600	240469	1 pár
600 x 800	NCE-RL/6800	240470	1 pár
800 x 600	NCE-RL/8600	240471	1 pár
800 x 800	NCE-RL/8800	240472	1 pár

N04704



## Z-úhelník NCE-ZW/19/S

- Pro zvýšení stability přístrojových lišt

Typové označení	Obj. číslo	Balení (ks)
NCE-ZW/19/S	240149	1 pár

Technické údaje na str. 135

N03404 N04404



## Výklopný rám NCE-SR

- Umožňuje přístup k zadní části příslušenství
- Symetrický - na středu rozváděče
- Asymetrický - na kraji rozváděče
- Nosnost: 80 kg

Verze / výška x šířka (mm)	Typové označení	Obj. číslo	Balení (ks)
Symetrický 1206 x 800	NCE-SRS/8012	240473	1
Symetrický 1650 x 800	NCE-SRS/8016	240474	1
Symetrický 1828 x 800	NCE-SRS/8018	240475	1
Symetrický 2050 x 800	NCE-SRS/8020	240476	1
Symetrický 2228 x 800	NCE-SRS/8022	240477	1
Asymetrický 1206 x 800	NCE-SRA/8012	240503	1
Asymetrický 1650 x 800	NCE-SRA/8016	240504	1
Asymetrický 1828 x 800	NCE-SRA/8018	240505	1
Asymetrický 2050 x 800	NCE-SRA/8020	240506	1
Asymetrický 2228 x 800	NCE-SRA/8022	240507	1

Technické údaje na str. 136

N04204



## Lišta pro upevnění koleček pro velké zatížení NCE-S/0.00/SCHW/RO

- Montáž na spodní část rozváděče nebo základnu
- Pro kolečka NWS-SCHW/RO/SET

Hloubka (mm)	Typové označení	Obj. číslo	Balení (ks)
600	NCE-S/0600/SCHW/RO	240140	1 pár
800	NCE-S/0800/SCHW/RO	240142	1 pár

VT1698



## Sada šroubů s okem SVTL-LUG-M10

- Sada 4 ks
- Statické zatížení 2300 N - 1 šroub  
5000 N - 4 šrouby

Verze	Typové označení	Obj. číslo	Balení (ks)
M 10	SVTL-LUG-M10	274780	1

WA\_VT10603



## Sada pro spojení rozváděčů SVTL-CONNECT/SET

- Sada pro spojení 2 rozváděčů včetně těsnicí pásky

Typové označení	Obj. číslo	Balení (ks)
SVTL-CONNECT/SET	274785	1

Technické údaje na str. 137

N05204



## Sada šroubů pro stojanový rozváděč NCE-SRB/SET

- Sada náhradních šroubů

Typové označení	Obj. číslo	Balení (ks)
NCE-SRB/SET	240264	1

WA\_VT08802

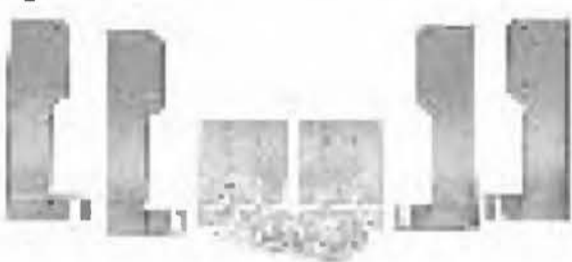


## Montážní panel SVTL-IC1850, výška 1850 mm (plná velikost)

- Pro uchycení nestandardních přístrojů
- Pro upevnění v rozváděči použijte sadu montážních úhelníků

Šířka (mm)	Typové označení	Obj. číslo	Balení (ks)
600	SVTL-IC1850-6	274655	1
800	SVTL-IC1850-8	274656	1

wa\_vt00107



## Sada montážních úhelníků SVTL-IC/BRA/SET pro montážní desku SVTL-IC1850

- Sada obsahuje: 4 ks montážních úhelníků SVTL-BRA, 2 ks montážních úhelníků SVTL-BRA/M

Typové označení	Obj. číslo	Balení (ks)
SVTL-IC/BRA/SET	110376	1

WA\_VT07302



## Montážní deska SVTL-IC

- Pro uchycení nestandardních přístrojů

Výška (mm) / šířka (mm)	Typové označení	Obj. číslo	Balení (ks)
100 600	SVTL-IC100-6	274680	1
100 800	SVTL-IC100-8	274685	1
200 600	SVTL-IC200-6	274681	1
200 800	SVTL-IC200-8	274686	1
300 600	SVTL-IC300-6	274682	1
300 800	SVTL-IC300-8	274687	1
400 600	SVTL-IC400-6	274683	1
400 800	SVTL-IC400-8	274688	1
500 600	SVTL-IC500-6	274684	1
500 800	SVTL-IC500-8	274689	1

N04504



## Lišta pro odlehčení mechanického napětí v kabelech (profil C) NCE-KAS/SR/C

- Pro odlehčení mechanického namáhání v kabelech
- Sada obsahuje: 1 lištu, 2 ks montážních úhelníků SVTL-BRA

Šířka (mm)	Typové označení	Obj. číslo	Balení (ks)
600	NCE-KAS/SR/C/600	240172	1
800	NCE-KAS/SR/C/800	240174	1

Technické údaje na str. 137

wa\_vt07802



## Lišta s C-profilem, NCE-S/SR/C

- Pro odlehčení mechanického namáhání v kabelech
- Obsahuje: 1 lištu

Šířka/hloubka (mm)	Typové označení	Obj. číslo	Balení (ks)
600	NCE-S/SR/C/600	240168	1
800	NCE-S/SR/C/800	240170	1

Technické údaje na str. 138



wa\_vt10703



## Vyvazovací lišta NCE-KBL

- K uspořádání kabelů v rozváděči

Šířka/hloubka (mm)	Typové označení	Obj. číslo	Balení (ks)
600	NCE-KBL/600	240159	1
800	NCE-KBL/800	240166	1

WA\_VT07502



## Horizontální montážní panel SVTL-HP

- Pro uchycení nestandardních přístrojů
- Sada obsahuje: 2 horizontální nosníky

Hloubka (mm)	Typové označení	Obj. číslo	Balení (ks)
600	SVTL-HP-6	274673	1 pár
800	SVTL-HP-8	274674	1 pár

WA\_VT08002



## Vertikální nosník SVTL-VP

- Sada obsahuje:  
2 nosníky SVTL-VP, 4 úhelníky SVTL-BRA,  
2 úhelníky SVTL-BRA/M (pro výšku 1850 mm)
- Sada obsahuje:  
2 nosníky SVTL-VP, 2 úhelníky SVTL-BRA,  
2 úhelníky SVTL-BRA/M (pro výšky 975  
a 475 mm)

Výška (mm)	Typové označení	Obj. číslo	Balení (ks)
1850	SVTL-VP1850/SET	274668	1
975	SVTL-VP975/SET	274669	1
475	SVTL-VP475/SET	274670	1

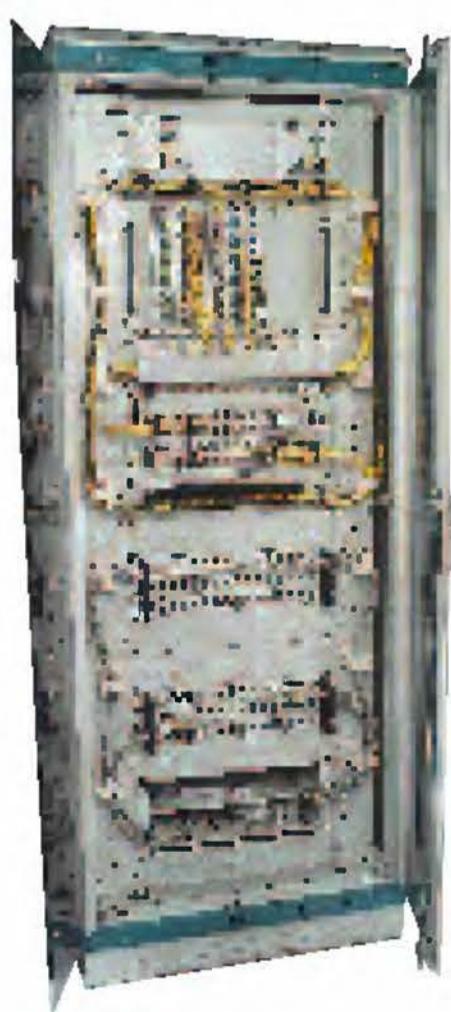
## 19" stojanové rozváděče - Standard Line NWS

### 19" stojanové rozváděče

- Ideální pro použití v místech s omezeným prostorem, snadno demontovatelné
- Kabelový vstup rozdělen do 4 částí, ve vrchní a spodní části rozváděče
- 19" přístrojové lišty - posuvné
- Perforované zaslepovací pásy pro přehledné uspořádání kabelů
- Krytí IP30
- Nosnost: 250 kg - 1 pár přístrojových lišt  
80 kg - výklopný rám

### 19" stojanové rozváděče

N2499



## Systém stojanových rozváděčů NWS

### Všeobecné informace:

19" systém stojanových rozváděčů Xpatch je k dispozici ve dvou základních verzích:

Standardní stojanové rozváděče se vyznačují předem definovaným vybavením. Jsou dodávány v předem smontovaném stavu, připravené k použití. Standardní stojanové rozváděče lze rozšířit pomocí příslušenství, které se objednává zvlášť (není smontováno).

Kromě toho MOELLER vyrábí stojanové rozváděče podle specifikací zákazníků. Přitom bere v úvahu specifické požadavky pro každou konkrétní aplikaci. Tyto stojanové skříně jsou dodávány osazeny nezbytným vybavením.

Stojanové rozváděče standardní i vyrobené podle požadavků zákazníků mohou být expedovány v nasmontovaném stavu, aby byla usnadněna jejich doprava do místností s malými dveřmi.

### Konstrukce:

Stojanový rozváděč se skládá ze základního rámu se šroubovými spoji, které dovolují vysoký stupeň pružnosti při montáži a demontáži. Demontovatelné dvoukřídlé dveře (vhodné tam, kde je omezený prostor) a vzpěry, které mohou být zapuštěny o 120 mm, umožňují bez jakýchkoliv obtíží příčnou kabeláž mezi několika skříněmi. Není třeba vést kabely podpěrami stěny stojanové skříně. Díky rozdělené konstrukci vstupních pásů ve vrchní a spodní části již kabely nemusí být vedeny úzkými otvory, což umožňuje použití kabelů nezbavených pláště. Vnitřní uspořádání je namontováno buď na pevný nebo výklopný rám (výklopný rám je k dispozici pouze pro stojanové skříně se šířkou 800 mm). V systémech stojanových rozváděčů se šířkou 800 mm může být vnitřní uspořádání instalováno buď symetricky nebo asymetricky.

### Závěsy:

- Úhel otevření větší než 180°.
- Rychlá a snadná demontáž dveří.



N2699

### Boční panely:

- Snadná instalace díky zaklapávacím uzávěrům.
- Vnitřní uchycovací ústrojí proti demontování.

### Dveře:

- Jednokřídlé nebo dvoukřídlé kovové nebo prosklené dveře (dvoukřídlé dveře pro místa s omezeným prostorem).
- 4mm tvrzené bezpečnostní sklo.
- Možnost instalace vpředu nebo vzadu.

### Zámek:

- Tříbodový rozvorový zámek s táhly, prostřednictvím přítlačného madla s pákovým zámkem.
- Je-li to požadováno, přítlačné madlo může být vybaveno zámkem s jednostrannou cylindrickou vložkou.

### Rozdělený kabelový vstup:

- Prachtotný vstup kabelů díky děleným pásům s pěnou.
- Mohou být použity kabely nezbavené pláště.



N2799



N1099

### Verze:

Výška U	mm	Šířka x hloubka (mm)					
		600x600	600x800	600x1000	800x600	800x800	800x1000
23	1180	✓	✓	–	✓	✓	–
33	1625	✓	✓	–	✓	✓	–
37	1805	✓	✓	–	✓	✓	–
42	2025	✓	✓	✓	✓	✓	✓
46	2205	✓	✓	✓	✓	✓	✓

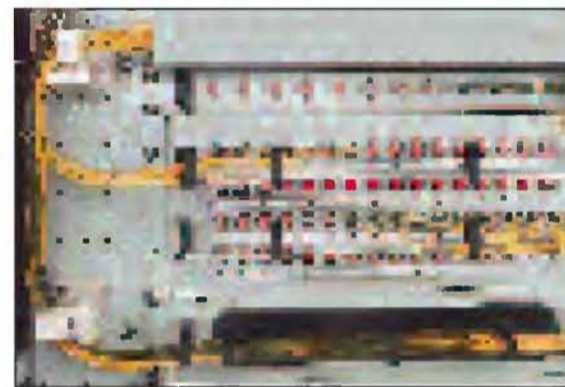


#### Vrchní konstrukce

- Vrchní konstrukce s ventilačními štěrbinami nebo bez nich.

#### Zaslepovací perforované pásy pro umístění vodičů prvků:

- K dispozici jsou speciální vodičové prvky pro kabely z optických vláken a měděné připojovací kabely.



N2599

#### 19" přístrojové lišty:

- 19" přístrojové lišty mohou být namontovány v zadní nebo přední části stojanové skříně.

#### Horizontální nosník:

- Vnitřní uspořádání může být posunuto vpřed nebo vzad po 25 mm.

#### Pás pro zakrytí podstavce:

- Barevný pás pro zakrytí podstavce.

#### Podstavec:

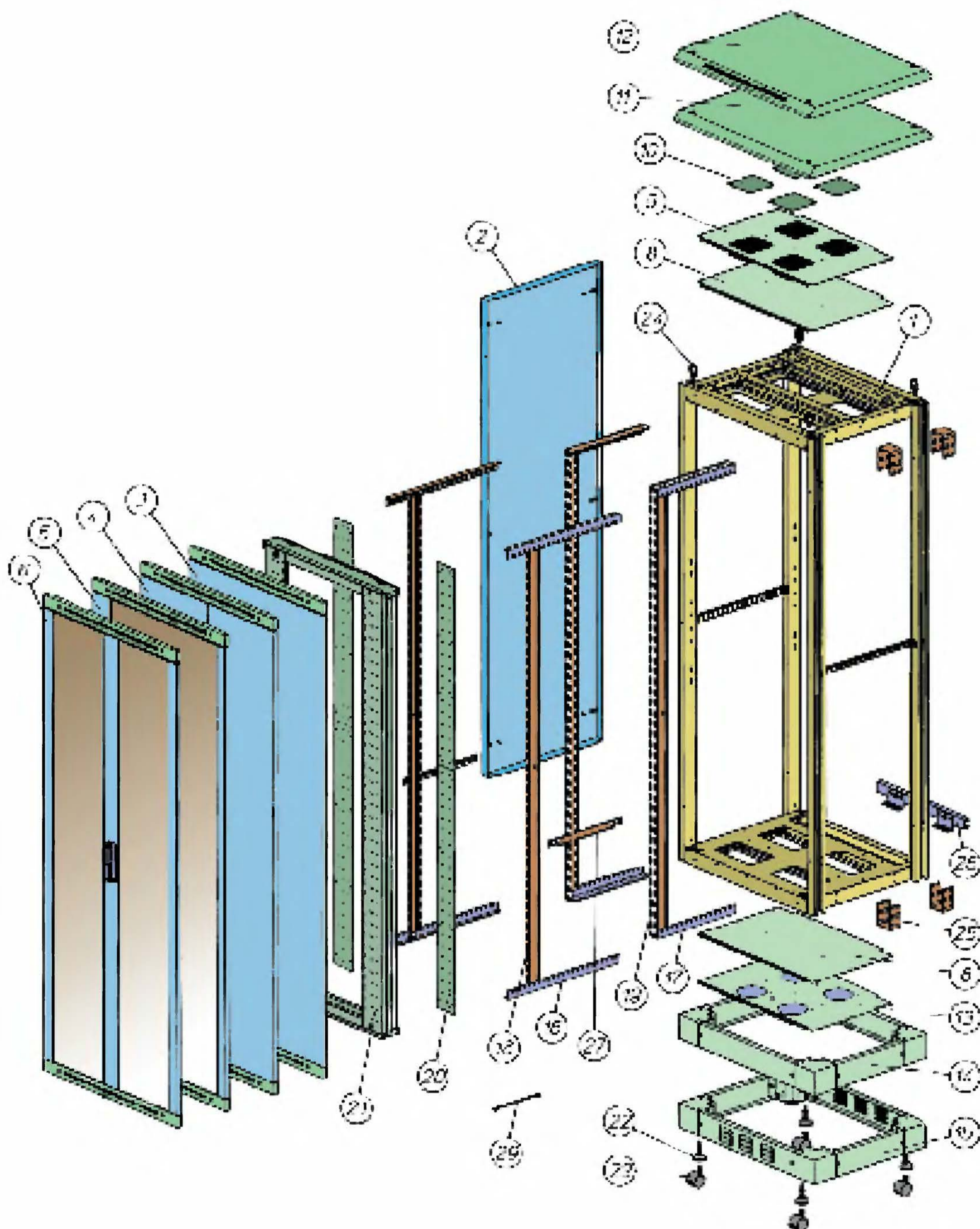
- Výška: 100 mm nebo 200 mm
- K dispozici s větracími štěrbinami nebo bez nich.
- Montáž vyrovnávacích nožek je možná.

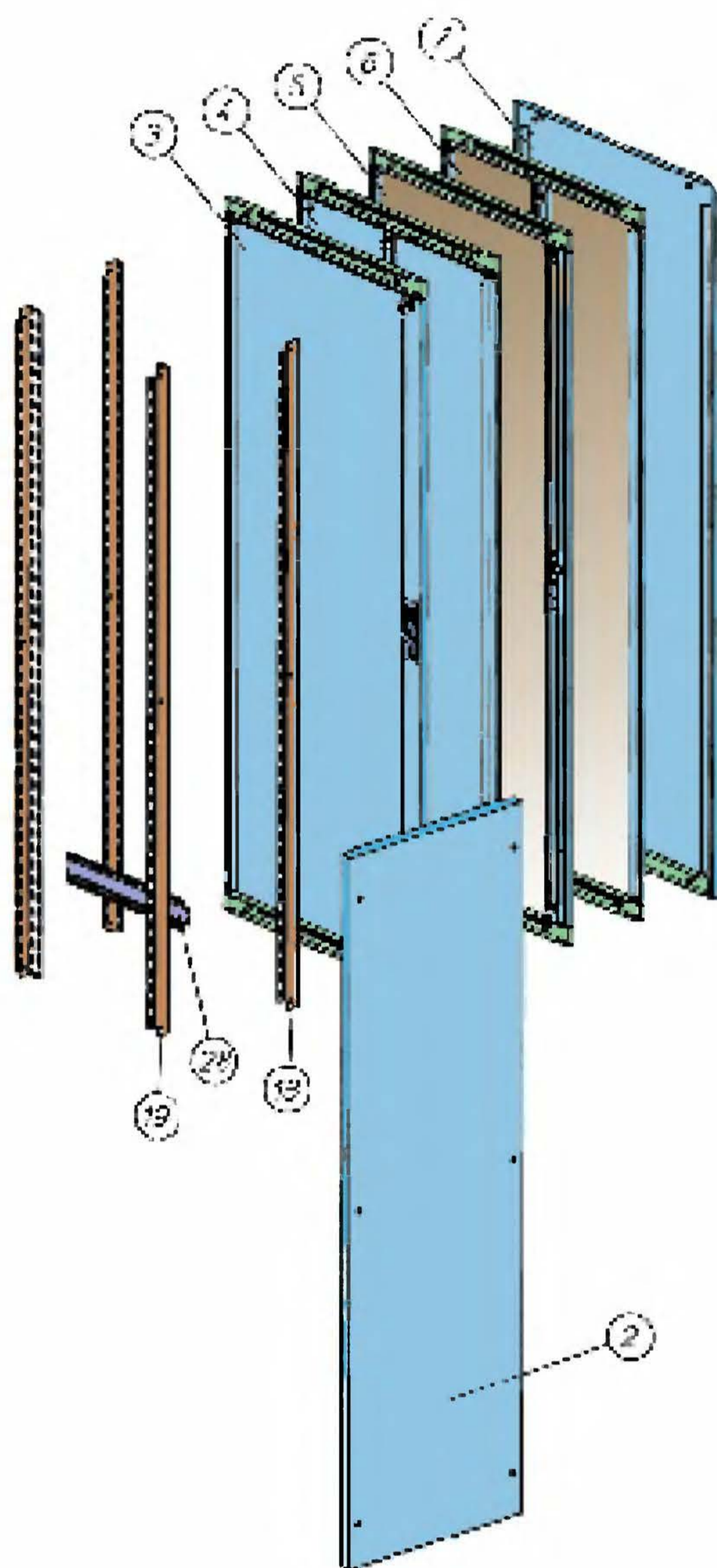
## Flexibilní stojanový rozváděč

### Všeobecné informace:

Flexibilní stojanový rozváděč je vyráběn podle požadavků zákazníků a je expedován zcela smontován. Každá součást musí být objednána zvlášť.

Jestliže je požadována nasmontovaná varianta (expedovaná rozložená v plochem balení) nebo příslušenství, veškeré jednotlivé komponenty a díly musí být objednány podle kapitoly „Příslušenství stojanového rozváděče“ v tomto katalogu.





Strana technických specifikací

①	Základní rám .....	140
②	Boční panel .....	140
③	Jednokřídlé kovové dveře .....	140
④	Dvoukřídlé kovové dveře .....	140
⑤	Jednokřídlé prosklené dveře .....	140
⑥	Dvoukřídlé prosklené dveře .....	140
⑦	Zadní panel .....	141
⑧	Spodní / vrchní kryt .....	141
⑨	Vrchní kryt se 4/8 otvory pro ventilátor .....	141
⑩	Zaslepovací deska otvoru pro ventilátor .....	141
⑪	Vrchní konstrukce .....	141
⑫	Vrchní konstrukce s ventilační otvory .....	142
⑬	Spodní kryt s vyměnitelným modulem filtru .....	142
⑭	Podstavec .....	142
⑮	Podstavec s větracími štěrbinami .....	142
⑯	Horizontální nosník .....	142
⑰	Horizontální nosník .....	142
⑱	19" přístrojová lišta .....	143
⑲	19" přístrojová lišta .....	143
⑳	Zaslepovací perforovaný pás .....	143
㉑	Výklopný rám .....	144
㉒	Vyrovnávací nohy .....	145
㉓	Univerzální otočně uložená kolečka .....	145
㉔	Šrouby s okem .....	145
㉕	Přídavný připojovací prvek .....	145
㉖	Lišta pro odlehčení mechanického namáhání kabelů (profil C) .....	146
㉗	Vývazovací lišta pro uchycení pro hloubku .....	146
㉘	Vývazovací lišta pro uchycení pro šířku .....	148
㉙	Uzemňovací sada .....	145

## Varianty pro vnitřní uspořádání – pevný rám NWS-FR/VT (vysvětlení systému)

### Jak vybrat vhodnou variantu

Příklad: Potřebujete symetrické uspořádání ① s možností namontovat 19" komponenty v přední části ②, zaslepovací perforované pásy v přední části ③ a 19" komponenty v zadní části ④.

#### ① Symetrické uspořádání

Montážní úroveň	<b>přední část ②</b>	<b>③</b>	<b>zadní část ④</b>	
Možnosti montáže	<b>19" komponenty</b>	Zaslepovací perforované pásy	<b>19" komponenty</b>	Zaslepovací perforované pásy
Rozsah dodávky	4 horizontální nosníky, široké <sup>1)</sup> 2 19" přístrojové lišty, široké <sup>1)</sup>	4 horizontální nosníky, úzké 2 19" přístrojové lišty, úzké	2 19" přístrojové lišty široké <sup>1)</sup>	2 19" přístrojové lišty, úzké
Varianta 1	✓	—	—	—
Varianta 2	✓	✓	—	—
Varianta 3	✓	✓	✓	—
<b>Varianta 4</b>	✓	✓	✓	—
Varianta 5	✓	✓	✓	✓

Výsledek: Musí být použita varianta 4.

### Co je ve variantě zahrnuto?

Co je zahrnuto ve variantě 3?

#### ⑤ Symetrické uspořádání

Montážní úroveň	<b>přední část ⑥</b>		<b>zadní část ⑦</b>	
Možnosti montáže	<b>19" komponenty</b>	Zaslepovací perforované pásy	<b>19" komponenty</b>	Zaslepovací perforované pásy
Rozsah dodávky	4 horizontální nosníky, široké <sup>1)</sup> 2 19" přístrojové lišty, široké <sup>1)</sup>	4 horizontál. nosníky, úzké 2 19" přístrojové lišty, úzké	2 19" přístrojové lišty široké <sup>1)</sup>	2 19" přístrojové lišty, úzké
Varianta 1	✓	—	—	—
Varianta 2	✓	✓	—	—
<b>Varianta 3</b>	✓	✓	✓	—
Varianta 4	✓	✓	✓	—
Varianta 5	✓	✓	✓	✓

Výsledek: Varianta 3 nabízí symetrické uspořádání ⑤ s možností montáže 19" komponentů v přední části ⑥ a 19" komponentů v zadní části ⑦.

## Varianty vnitřního uspořádání – pevný rám NWS-FR/VT

### Symetrické uspořádání

Montážní úroveň	<b>přední část</b>		<b>zadní část</b>	
Možnosti montáže	19" komponenty		Zaslepovací perforované pásy	
Rozsah dodávky	4 horizontál. nosníky, široké <sup>1)</sup> 2 19" přístrojové lišty, široké <sup>1)</sup>	4 horizontál. nosníky, úzké 2 19" přístrojové lišty, úzké	2 19" přístrojové lišty, široké <sup>1)</sup>	2 19" přístrojové lišty, úzké
Varianta 1	✓	—	—	—
Varianta 2	✓	✓	—	—
Varianta 3	✓	—	✓	—
Varianta 4	✓	✓	✓	—
Varianta 5	✓	✓	✓	✓

### Asymetrické uspořádání, úroveň 19" – levá strana

Montážní úroveň	<b>přední část</b>		<b>zadní část</b>	
Možnosti montáže	19" komponenty		Zaslepovací perforované pásy	
Rozsah dodávky	2 horizontál. nosníky, úzké 2 horizontál. nosníky, široké 1 19" přístrojová lišta, úzká 1 19" přístrojová lišta, široká	2 horizontál. nosníky, úzké 1 19" přístrojová lišta, úzká	1 19" přístrojová lišta, úzká 1 19" přístrojová lišta, široká	1 19" přístrojová lišta, úzká
Varianta 6	✓	—	—	—
Varianta 7	✓	✓	—	—
Varianta 8	✓	—	✓	—
Varianta 9	✓	✓	✓	—
Varianta 10	✓	✓	✓	✓

### Asymetrické uspořádání, úroveň 19" – pravá strana

Montážní úroveň	<b>přední část</b>		<b>zadní část</b>	
Možnosti montáže	19" komponenty		Zaslepovací perforované pásy	
Rozsah dodávky	2 horizontál. nosníky, úzké 2 horizontál. nosníky, široké 1 19" přístrojová lišta, úzká 1 19" přístrojová lišta, široká	2 horizontál. nosníky, úzké 1 19" přístrojová lišta, úzká	1 19" přístrojová lišta, úzká 1 19" přístrojová lišta, široká	1 19" přístrojová lišta, úzká
Varianta 11	✓	—	—	—
Varianta 12	✓	✓	—	—
Varianta 13	✓	—	✓	—
Varianta 14	✓	✓	✓	—
Varianta 15	✓	✓	✓	✓

<sup>1)</sup> Pro šířku 600 použít úzké horizontální nosníky a speciální 19" přístrojové lišty.



## Uzemnění 19" stojanového rozváděče

29

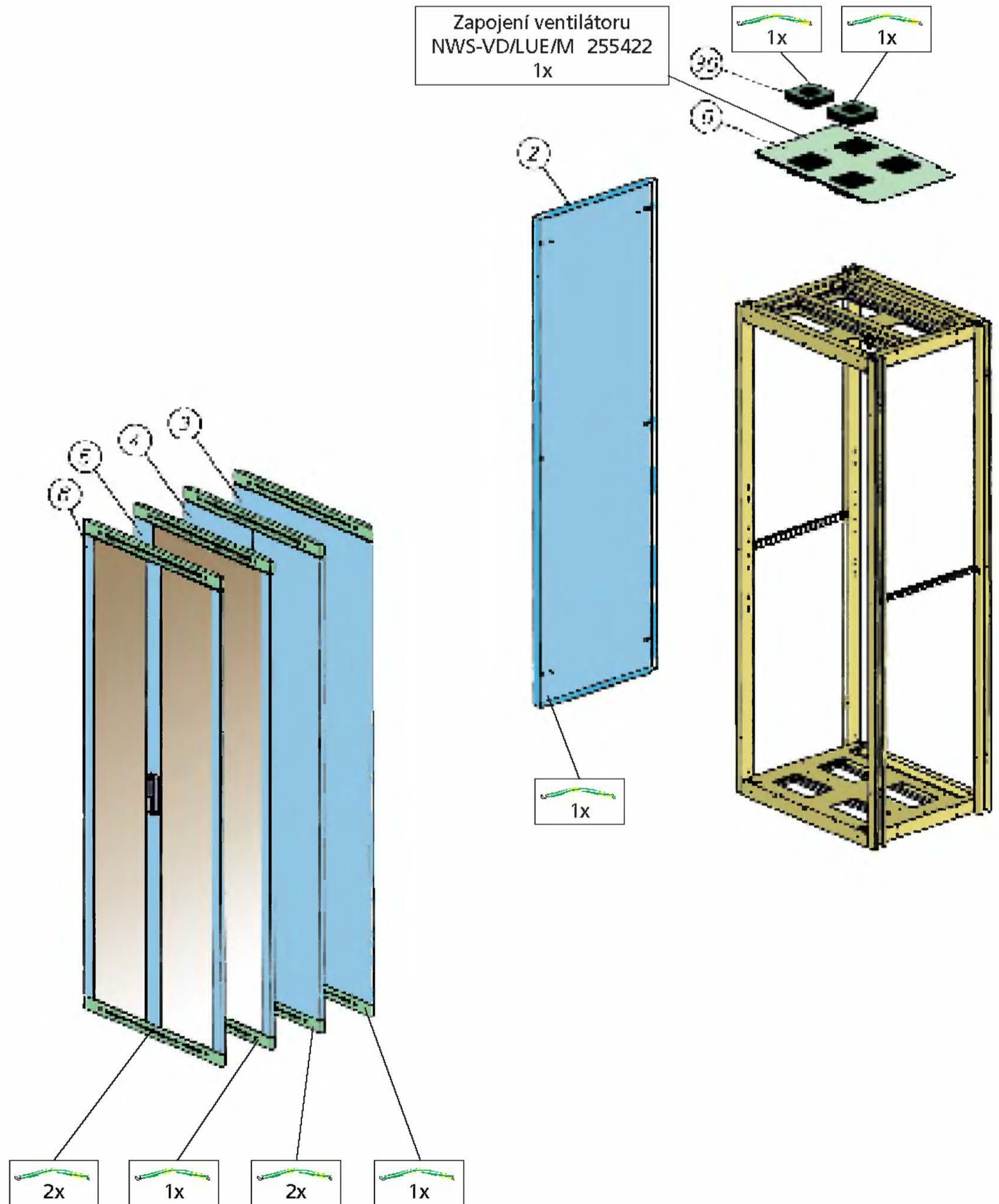
Uzemňovací sada

NWS-ERD/SET

255009

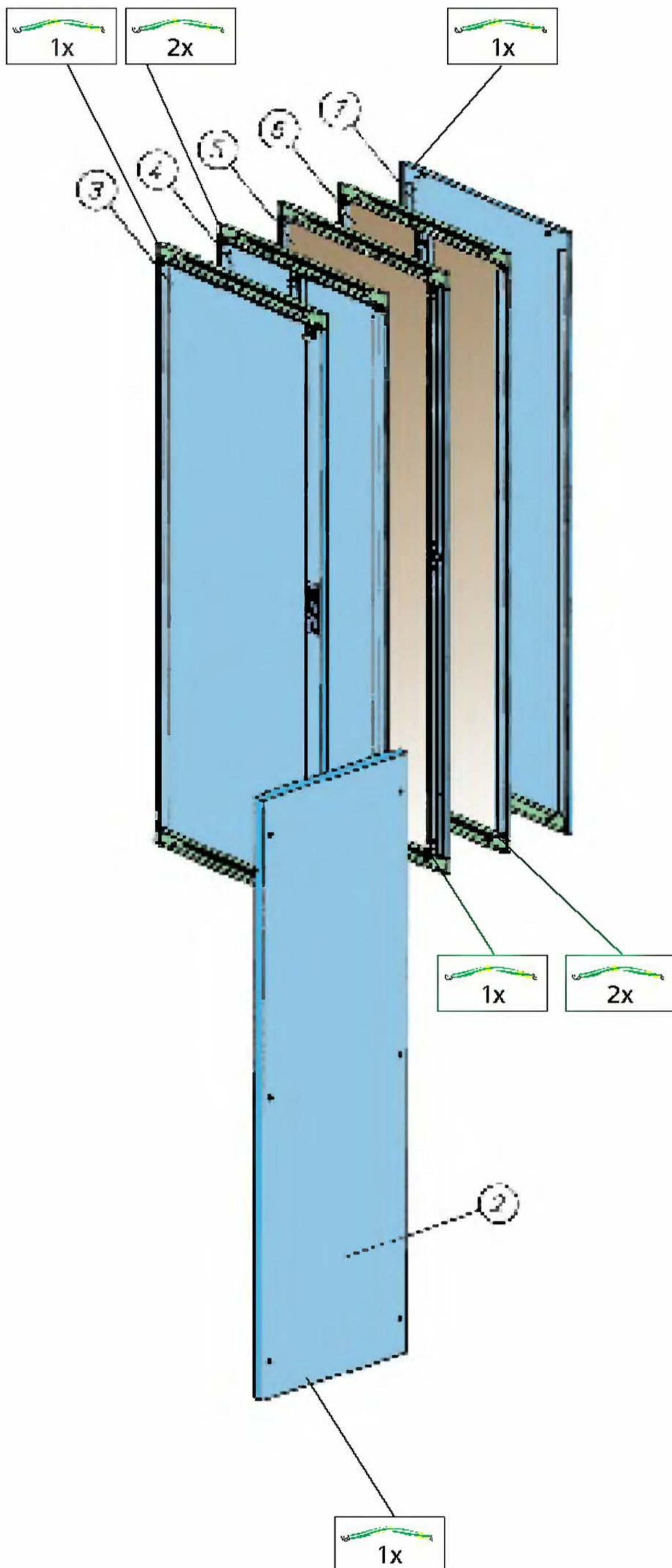
Uzemňovací sada namontovaná NWS-ERD/SET/M

255010



Strana technických specifikací

②	Boční panel .....	140
③	Jednokřídlé kovové dveře .....	140
④	Dvoukřídlé kovové dveře .....	140
⑤	Jednokřídlé prosklené dveře .....	140
⑥	Dvoukřídlé prosklené dveře .....	140
⑦	Zadní panel .....	141
⑨	Vrchní kryt se 4/8 otvory pro ventilátor .....	141
⑲	Uzemňovací sada .....	145
⑳	Vestavěný ventilátor .....	156



## Standardní stojanové rozváděče NWS - plně smontované, základní provedení

N1199



### Standardní stojanový rozváděč NWS-ST/SR/VT(TK)/.../M, smontovaný

- Obsahuje viz str. 51, 52
- Rozváděč je plně smontovaný

Šířka x hloubka (mm) / Výška v U	Typové označení	Obj. číslo	Balení (ks)
600 x 600 42	NWS-ST/SR/VT1/6621/M	255382	1
800 x 600 42	NWS-ST/SR/VT2/8621/M	255384	1
800 x 800 42	NWS-ST/SR/VT3/8821/M	255386	1
800 x 600 40	NWS-ST/SR/VT4/8621/M	255388	1
800 x 800 40	NWS-ST/SR/VT5/8821/M	255390	1
600 x 600 42	NWS-ST/SR/VT6/6621/M	255392	1
800 x 600 42	NWS-ST/SR/VT7/8621/M	255394	1
800 x 800 42	NWS-ST/SR/VT8/8821/M	255393	1
800 x 600 42	NWS-ST/SR/TK1/8621/M	255380	1

### Standardní stojanový rozváděč NWS-ST/SR/VT(TK)/.../Z nesmontovaný

- Obsahuje viz str. 51
- Rozváděč je kompletní, nesmontovaný

600 x 600 42	NWS-ST/SR/VT1/6621/Z	255383	1
800 x 600 42	NWS-ST/SR/VT2/8621/Z	255385	1
800 x 800 42	NWS-ST/SR/VT3/8821/Z	255387	1
800 x 600 40	NWS-ST/SR/VT4/8621/Z	255389	1
800 x 800 40	NWS-ST/SR/VT5/8821/Z	255391	1
800 x 600 42	NWS-ST/SR/TK1/8621/Z	255381	1

N06503



### Standardní stojanový rozváděč NWS-ST/SR/VT.../AT/.../M, smontovaný

- Obsahuje viz str. 53
- Rozváděč je plně smontovaný

600 x 600 23	NWS-ST/SR/VT18/AT/6612/M	263794	1
600 x 600 33	NWS-ST/SR/VT19/AT/6616/M	263795	1
600 x 600 42	NWS-ST/SR/VT21/AT/6620/M	263798	1
600 x 800 42	NWS-ST/SR/VT22/AT/6820/M	263801	1
800 x 600 42	NWS-ST/SR/VT23/AT/8620/M	263803	1
800 x 800 42	NWS-ST/SR/VT24/AT/8820/M	263804	1

N05003



### Standardní stojanový rozváděč NWS-ST/SR/VT.../I/.../M, smontovaný

- Obsahuje viz str. 53
- Rozváděč je plně smontovaný

800 x 800 42	NWS-ST/SR/VT27/BRD/8820/M	263807	1
800 x 800 42	NWS-ST/SR/VT28/BRD/8820/M	263808	1
800 x 1000 42	NWS-ST/SR/VT34/AT/81020/M	269016	1
800 x 800 42	NWS-ST/SR/VT35/AT/8820/M	269017	1
600 x 600 23	NWS-ST/SR/VT38/PL/6612/M	271771	1
600 x 1000 42	NWS-ST/SR/VT58/EU/61020/M	285808	1
800 x 1000 42	NWS-ST/SR/VT59/EU/81020/M	285809	1

## Rejstřík VT1 až VT5, TK1

Označení modelu	NWS-ST/SR/...	VT1/6621/M	VT2/8621/M	VT3/8821/M	VT4/8621/M	VT5/8821/M	TK1/8621/M
Použití		Standardní	Standardní	Standardní	Standardní	Standardní	Telekom
(U) Jednotky užitečné výšky		42	42	42	40	40	42
(B) Šířka v mm		600	800	800	800	800	800
(T) Hloubka v mm		600	600	800	600	800	600
(H) Výška v mm		2000+100	2000+100	2000+100	2000+100	2000+100	2000+100

## Rozsah dodávky

1 Základní rám	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
2 Boční panely	–	–	–	–	–	–	✓
1 Jednokřídlé kovové dveře, montované vpředu	✓	✓	✓	✓	✓	✓	–
1 Dvoukřídlé prosklené dveře, montované vpředu	–	–	–	–	–	–	✓
1 Dvoukřídlé kovové dveře, montované vzadu	–	–	–	–	–	–	✓
1 Zadní panel	✓	✓	✓	✓	✓	✓	–
1 Spodní - vrchní kryt (montovaný na vrchu)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
1 Podstavec, výška 100 mm	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
1 Pevný rám – varianta 1	✓	✓	✓	–	–	–	–
1 Pevný rám – varianta 4	–	–	–	–	–	–	✓
2 Zaslepovací perforované pásy, úzké, 19U	–	–	–	–	–	–	✓
2 Zaslepovací perforované pásy, úzké, 23U	–	–	–	–	–	–	✓
1 Výklopný rám – symetrický	–	–	–	✓	✓	–	–

## Příslušenství

Popis	Strana kapitoly pro objednání	Obj. číslo	Obj. číslo	Obj. číslo	Obj. číslo	Obj. číslo	Obj. číslo
1 Boční panel (objednávat jeden panel pro každou stranu) 66		255407	255407	255413	255407	255413	–
1 Vrchní konstrukce 69		254982	254984	254986	254984	254986	254984
1 Vrchní konstrukce s ventilačními štěrbinami 69		254993	254995	254997	254995	254997	254995
2 Horizontální nosníky, úzké 70		–	285206	285207	–	–	–
1 19" přístrojová lišta 77		285204	285204	285204	–	–	285204
1 Pás z perforovaného plechu, úzký, 19U 71		–	255300	255300	–	–	–
1 Pás z perforovaného plechu, úzký, 23U 71		–	255302	255302	–	–	–
4 Vyrovnávací nohy 78		255423	255423	255423	255423	255423	255423
4 Univerzální otočně uložená kolečka 78		255000	255000	255000	255000	255000	255000
4 Šrouby s okem 71		255216	255216	255216	255216	255216	255216
1 Přídavný připojovací prvek (sada) 72		254954	254954	254955	254954	254955	254954
1 Lišta pro odlehčení mech. namáhání kabelů (profil C) 72		255203	255203	255203	255203	255203	255203
1 Vývazovací lišta pro uchycení pro hloubku 73		255209	255209	255209	255209	255209	255209
1 Vývazovací lišta pro uchycení pro šířku 75		255205	255205	255205	255205	255205	255205
1 Uzemňovací sada 78		255009	255009	255009	255009	255009	255009
1 Vedení propojovacích kabelů – půlkruhové PCF 10 73		–	255254	255254	255254	255254	255254

## Rejstřík VT6 až VT8

Označení modelu	NWS-ST/SR/...	VT6/6621/M	VT7/8621/M	VT8/8821/M
Použití		Standardní	Standardní	Standardní
(U) Jednotky užitečné výšky		42	42	42
(B) Šířka v mm		600	800	800
(T) Hloubka v mm		600	600	800
(H) Výška v mm		2000+100	2000+100	2000+100

## Rozsah dodávky

1 Základní rám	✓	✓	✓
2 Boční panely	✓	✓	✓
1 Jednokřídlé prosklené dveře, montované vpředu	✓	✓	✓
1 Jednokřídlé kovové dveře, montované vzadu	✓	✓	✓
1 Vrchní kryt se čtyřmi otvory pro ventilátor	✓	✓	✓
4 Zaslepovací desky pro otvory pro ventilátor	✓	✓	✓
1 Spodní kryt s vyměnitelným modulem filtru	✓	✓	✓
1 Podstavec s větracími štěrbinami, výška 100 mm	✓	✓	✓
1 Pevný rám – varianta 3	✓	✓	✓
5 Uzemňovací sady	✓	✓	✓
1 Uzemňovací lišta	✓	✓	✓
1 Blok s elektrickými zásuvkami	✓	✓	✓
8 Třmen pro vertikální vedení kabelu	–	–	✓

## Příslušenství

Popis	Strana kapitoly pro objednání	Obj.číslo	Obj.číslo	Obj.číslo
1 Vrchní konstrukce	69	254982	254984	254986
1 Vrchní konstrukce s ventilačními štěrbinami	69	254993	254995	254997
2 Horizontální nosníky, úzké	70	–	285206	285207
1 19" přístrojová lišta, úzká	77	–	285204	285204
1 Zaslepovací perforovaný pás, úzký, 19U	71	–	255300	255300
1 Zaslepovací perforovaný pás, úzký, 23U	71	–	255302	255302
4 Vyrovnávací nohy	78	255423	255423	255423
4 Univerzální otočně uložená kolečka (páry)	78	255000	255000	255000
4 Šrouby s okem	71	255216	255216	255216
1 Přídavný připojovací prvek (sada)	72	254954	254954	254955
1 Lišta pro odlehčení mech. namáhání v kabelech (profil C)	72	255203	255203	255203
1 Vývazovací lišta pro uchycení pro hloubku	73	255209	255209	255209
1 Vývazovací lišta pro uchycení pro šířku	75	255205	255205	255205
1 Uzemňovací sada	78	255009	255009	255009
1 Vedení propojovacích kabelů – půlkruhové PCF 10	73	–	255254	255254

## Rejstřík VT18 až VT24

Označení modelu	NWS-ST/SR/...	VT18/AT6612/M	VT19/AT6612/M	VT21/AT/6620/M	VT22/AT/6820/M	VT23/AT8620/M	VT24/AT8820/M
(U) Jednotky užitečné výšky		23	33	42	42	42	42
(B) Šířka v mm		600	600	600	600	800	800
(T) Hloubka v mm		600	600	600	800	600	800
(H) Výška v mm		1255	1700	2100	2100	2100	2100

## Rozsah dodávky

1 Základní rám	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
2 Boční panely	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
1 Jednokřídlé prosklené dveře, mont. vpředu	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
1 Zadní panel	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
1 Vrchní kryt se čtyřmi otvory pro ventilátor	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
x Zaslepovací desky pro otvory pro ventilátor	4	4	4	4	4	4	4
1 Spodní kryt s vyměnitelným modulem filtru	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
1 Podstavec s větrac. štěrbinami, výška 100 mm	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
1 Pevný rám – varianta 3 (19" přední a zadní lišty)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
4 Vyrovnávací nohy	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
x Uzemňovací sada - namontovaná	3	3	3	3	3	3	3
1 Uzemňovací lišta	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
20 Upevňovací šrouby a korunk. matice	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

## Rejstřík VT27, VT28, VT34, VT35, VT38, VT58, VT59

Označení modelu	NWS-ST/SR/...	VT27/BRD/8820/M	VT28/BRD/8820/M	VT34/AT/81020/M	VT35/AT/8820/M	VT38/PL/6612/M	VT58/EU/61020/M	VT59/EU/81020/M
(U) Jednotky užitečné výšky		42	42	42	42	23	42	42
(B) Šířka v mm		800	800	800	800	600	600	800
(T) Hloubka v mm		800	800	1000	800	600	1000	1000
(H) Výška v mm		2100	2100	2100	2100	1180	2100	2100

## Rozsah dodávky

1 Základní rám	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
2 Boční panely	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
1 Jednokřídlé kovové dveře perforované, montované vpředu	–	–	–	–	–	–	–	✓
1 Jednokř. prosklené dveře, mont. vpředu	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	–
1 Jednokřídlé kovové dveře, mont. vzadu	–	–	–	–	✓	–	–	–
1 Zadní panel	✓	✓	✓	–	✓	✓	✓	–
1 Vrchní kryt se 4/8 otvory pro ventilátor	–	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
x Zaslep. desky otvorů pro ventilátor	–	2	8	4	–	–	8	8
1 Vrchní konstrukce s ventil. štěrbinami	✓	–	–	–	–	–	–	–
1 Spodní kryt s vyměnit. modulem filtru	✓	✓	✓	✓	–	–	✓	✓
1 Podstavec s větr. štěrbinami, výška 100 mm	✓	✓	✓	✓	–	–	✓	✓
1 Pevný rám - varianta 1 (19" přední lišty)	–	–	–	–	–	✓	–	–
1 Pevný rám - varianta 3 (19" přístrojové lišty přední a zadní)	✓	✓	✓	✓	–	–	✓	✓
4 Vyrovnávací nohy	–	–	✓	✓	✓	✓	✓	✓
x Uzemňovací sada - namontovaná	3	5	4	4	–	–	4	4
1 Uzemňovací lišta	–	–	✓	✓	✓	✓	✓	✓
1 Jednostranná cylindrická vložka s klíčem	✓	✓	–	–	–	–	–	–
2 Vestavěný ventilátor	–	✓	–	–	–	–	–	–
1 Termostat - 1 přepínací kontakt	–	✓	–	–	–	–	–	–
1 Elektroinstalace ventilátoru	–	✓	–	–	–	–	–	–
20 Upevňovací šrouby a korunk. matice	–	–	✓	✓	–	–	✓	✓

## Flexibilní stojanové rozváděče – plně smontované, volitelné provedení

Technické údaje str. 139

### Flexibilní stojanový rozváděč – plně smontovaný

 Výška (mm)  
**1180 / 23U**

 Šířkaxhloubka (mm)  
**600 x 600**

 Šířkaxhloubka (mm)  
**600 x 800**

Popis	Obj. číslo	Počet ks v balení	Obj. číslo	Počet ks v balení
<b>Základní rám</b>	258894	1	258908	1
<b>Boční panel:</b>				
▷ 1 boční panel (objednávat 1 panel na každou stranu)	258896	1	258910	1
<b>Dveře nebo zadní panel:</b>				
<b>Přední část</b>				
Kovové dveře jednokřídlé	258898	1	258898	1
Kovové dveře dvoukřídlé	–	–	–	–
Prosklené dveře jednokřídlé	258900	1	258900	1
Prosklené dveře dvoukřídlé	–	–	–	–
<b>Zadní část</b>				
Kovové dveře jednokřídlé	258902	1	258902	1
Kovové dveře dvoukřídlé	–	–	–	–
Prosklené dveře jednokřídlé	258903	1	258903	1
Prosklené dveře dvoukřídlé	–	–	–	–
Zadní panel	258904	1	258904	1
<b>Vrchní část / spodní část / podstavec:</b>				
▷ Spodní/vrchní kryt (montovaný na vrchní část)	254966	1	258868	1
Spodní/vrchní kryt se dvěma otvory (montovaný na vrchní část)	285144	1	285145	1
Vrchní kryt se čtyřmi otvory pro ventilátor	254988	1	254989	1
Zaslepovací deska otvoru pro ventilátor	254978	1	254978	1
Vrchní konstrukce	254983	1	258871	1
Vrchní konstrukce s ventilačními otvory	254994	1	258873	1
Spodní/vrchní kryt (montovaný na spodní část)	254965	1	258875	1
Spodní/vrchní kryt se dvěma otvory (montovaný na spodní část)	285138	1	285139	1
Spodní kryt s vyměnitelným modulem filtru	254957	1	254958	1
Podstavec, výška 100 mm	255320	1	258878	1
Podstavec s větracími šterbinami, výška 100 mm	255332	1	258880	1
Základna proti převrácení, výška 100 mm	–	–	107432	1
Podstavec, výška 200 mm	255322	1	258882	1
Podstavec s větracími šterbinami, výška 200 mm	255334	1	258884	1
<b>Vnitřní uspořádání – pevný rám:</b>				
▷ Pevný rám – varianta 1	258906	1	258912	1
Pevný rám – varianta 2	–	–	–	–
Pevný rám – varianta 3	258907	1	258913	1
Pevný rám – varianta 4	–	–	–	–
Pevný rám – varianta 5	–	–	–	–
Pevný rám – varianta 6	–	–	–	–
Pevný rám – varianta 7	–	–	–	–
Pevný rám – varianta 8	–	–	–	–
Pevný rám – varianta 9	–	–	–	–
Pevný rám – varianta 10	–	–	–	–
Pevný rám – varianta 11	–	–	–	–
Pevný rám – varianta 12	–	–	–	–
Pevný rám – varianta 13	–	–	–	–
Pevný rám – varianta 14	–	–	–	–
Pevný rám – varianta 15	–	–	–	–
Zaslepovací perforovaný pás 14U pro sym. uspořádání	–	–	–	–
Zaslepovací perforovaný pás 19U pro sym. uspořádání	–	–	–	–
Zaslepovací perforovaný pás 23U pro sym. uspořádání	–	–	–	–
Zaslepovací perforovaný pás 14U pro asym. uspořádání	–	–	–	–
Zaslepovací perforovaný pás 19U pro asym. uspořádání	–	–	–	–
Zaslepovací perforovaný pás 23U pro asym. uspořádání	–	–	–	–
<b>Vnitřní uspořádání – výklopný rám:</b>				
▷ Výklopný rám symetrický	–	–	–	–
Výklopný rám symetrický pro příčnou kabeláž	–	–	–	–
Výklopný rám asymetrický (úroveň 19" – pravá strana)	–	–	–	–
<b>Příslušenství:</b>				
▷ 4 vyrovnávací nohy	255424	1	255424	1
4 otočně uložená kolečka (páry) (sada)	255001	1	255001	1
4 šrouby s okem	255217	1	255217	1
4 přidavné přípojovací prvky (sada)	254954	1	254955	1
Lišta pro odlehčení mech. namáhání kabelů (profil C)	255204	1	255204	1
Lišta pro spony pro uchycení pro hloubku 300 mm	255208	1	255208	1
Lišta pro spony pro uchycení pro hloubku 400 mm	255210	1	255210	1
Lišta pro spony pro uchycení pro hloubku 600 mm	–	–	255212	1
Vyvazovací lišta pro montáž na základnu	103173	1	103174	1
Lišta pro spony pro uchycení pro šířku 19"	255206	1	255206	1
Uzemňovací sada	255010	1	255010	1
19" uzemňovací lišta	255012	1	255012	1
Uzemňovací lišta – vertikální	255014	1	255014	1

## Flexibilní stojanový rozváděč – plně smontovaný

Výška (mm)

**1180 / 23U**

Šířkaxhloubka (mm)

**800 x 600**

Šířkaxhloubka (mm)

**800 x 800**

Popis

Obj. číslo Počet ks v balení

Obj. číslo Počet ks v balení

Popis	Obj. číslo	Počet ks v balení	Obj. číslo	Počet ks v balení
<b>Základní rám</b>	258914	1	258941	1
<b>Boční panel:</b>				
▷ 1 boční panel (objednávat 1 panel na každou stranu)	258896	1	258910	1
<b>Dveře nebo zadní panel:</b>				
<b>Přední část</b>				
Kovové dveře jednokřídlé	258916	1	258916	1
Kovové dveře dvoukřídlé	258918	1	258918	1
Prosklené dveře jednokřídlé	258920	1	258920	1
Prosklené dveře dvoukřídlé	258922	1	258922	1
<b>Zadní část</b>				
Kovové dveře jednokřídlé	258924	1	258924	1
Kovové dveře dvoukřídlé	258925	1	258925	1
Prosklené dveře jednokřídlé	258926	1	258926	1
Prosklené dveře dvoukřídlé	258927	1	258927	1
Zadní panel	258928	1	258928	1
<b>Vrchní část / spodní část / podstavec:</b>				
▷ Spodní/vrchní kryt (montovaný na vrchní část)	254969	1	254972	1
Spodní/vrchní kryt se dvěma otvory (montovaný na vrchní část)	285147	1	285148	1
Vrchní kryt se čtyřmi otvory pro ventilátor	254991	1	254992	1
Zaslepovací deska otvoru pro ventilátor	254978	1	254978	1
Vrchní konstrukce	254985	1	254987	1
Vrchní konstrukce s ventilačními otvory	254996	1	254998	1
Spodní/vrchní kryt (montovaný na spodní část)	254968	1	254971	1
Spodní/vrchní kryt se dvěma otvory (montovaný na spodní část)	285141	1	285142	1
Spodní kryt s vyměnitelným modulem filtru	254961	1	254963	1
Podstavec, výška 100 mm	255324	1	255328	1
Podstavec s větracími šterbinami, výška 100 mm	255336	1	255340	1
Základna proti převrácení, výška 100 mm	–	–	107434	1
Podstavec, výška 200 mm	255326	1	255330	1
Podstavec s větracími šterbinami, výška 200 mm	255338	1	255342	1
<b>Vnitřní uspořádání – pevný rám:</b>				
▷ Pevný rám – varianta 1	258930	1	258943	1
Pevný rám – varianta 2	258931	1	258944	1
Pevný rám – varianta 3	258932	1	258945	1
Pevný rám – varianta 4	258933	1	258946	1
Pevný rám – varianta 5	258934	1	258947	1
Pevný rám – varianta 6	–	–	–	–
Pevný rám – varianta 7	–	–	–	–
Pevný rám – varianta 8	–	–	–	–
Pevný rám – varianta 9	–	–	–	–
Pevný rám – varianta 10	–	–	–	–
Pevný rám – varianta 11	–	–	–	–
Pevný rám – varianta 12	–	–	–	–
Pevný rám – varianta 13	–	–	–	–
Pevný rám – varianta 14	–	–	–	–
Pevný rám – varianta 15	–	–	–	–
U-úhelník	106082	1	106082	1
Zaslepovací perforovaný pás 14 U pro sym. uspořádání	–	–	–	–
Zaslepovací perforovaný pás 19 U pro sym. uspořádání	–	–	–	–
Zaslepovací perforovaný pás 23 U pro sym. uspořádání	255303	1	255303	1
Zaslepovací perforovaný pás 14 U pro asym. uspořádání	–	–	–	–
Zaslepovací perforovaný pás 19 U pro asym. uspořádání	–	–	–	–
Zaslepovací perforovaný pás 23 U pro asym. uspořádání	–	–	–	–
<b>Vnitřní uspořádání – výklopný rám:</b>				
▷ Výklopný rám symetrický	258935	1	258948	1
Výklopný rám symetrický pro příčnou kabeláž	258937	1	258949	1
Výklopný rám asymetrický (úroveň 19" – pravá strana)	258939	1	258950	1
<b>Příslušenství:</b>				
▷ 4 vyrovnávací nohy	255424	1	255424	1
4 otočně uložená kolečka (páry) (sada)	255001	1	255001	1
4 šrouby s okem	255217	1	255217	1
4 přídatné připojovací prvky (sada)	254954	1	254955	1
Lišta pro odlehčení mech. namáhání kabelů (profil C)	255204	1	255204	1
Lišta pro spony pro uchycení pro hloubku 300 mm	255208	1	255208	1
Lišta pro spony pro uchycení pro hloubku 400 mm	255210	1	255210	1
Lišta pro spony pro uchycení pro hloubku 600 mm	–	–	255212	1
Vyvazovací lišta pro montáž na základnu	103173	1	103174	1
Lišta pro spony pro uchycení pro šířku 19"	255206	1	255206	1
Uzemňovací sada	255010	1	255010	1
19" uzemňovací lišta	255012	1	255012	1
Uzemňovací lišta – vertikální	255014	1	255014	1



## Flexibilní stojanový rozváděč – plně smontovaný

Výška (mm)  
1625 / 33U

Šířkaxhloubka (mm)  
600 x 600

Šířkaxhloubka (mm)  
600 x 800

Popis	Obj. číslo	Počet ks v balení	Obj. číslo	Počet ks v balení
<b>Základní rám</b>	258951	1	258965	1
<b>Boční panel:</b>				
1 boční panel (objednávat 1 panel na každou stranu)	258953	1	258967	1
<b>Dveře nebo zadní panel:</b>				
<b>Přední část</b>				
Kovové dveře jednokřídlé	258955	1	258955	1
Kovové dveře dvoukřídlé	–	–	–	–
Prosklené dveře jednokřídlé	258957	1	258957	1
Prosklené dveře dvoukřídlé	–	–	–	–
<b>Zadní část</b>				
Kovové dveře jednokřídlé	258959	1	258959	1
Kovové dveře dvoukřídlé	–	–	–	–
Prosklené dveře jednokřídlé	258960	1	258960	1
Prosklené dveře dvoukřídlé	–	–	–	–
Zadní panel	258961	1	258961	1
<b>Vrchní část / spodní část / podstavec:</b>				
Spodní/vrchní kryt (montovaný na vrchní část)	254966	1	258868	1
Spodní/vrchní kryt se dvěma otvory (montovaný na vrchní část)	285144	1	285145	1
Vrchní kryt se čtyřmi otvory pro ventilátor	254988	1	254989	1
Zaslepovací deska otvoru pro ventilátor	254978	1	254978	1
Vrchní konstrukce	254983	1	258871	1
Vrchní konstrukce s ventilačními otvory	254994	1	258873	1
Spodní/vrchní kryt (montovaný na spodní část)	254965	1	258875	1
Spodní/vrchní kryt se dvěma otvory (montovaný na spodní část)	285138	1	285139	1
Spodní kryt s vyměnitelným modulem filtru	254957	1	254958	1
Podstavec, výška 100 mm	255320	1	258878	1
Podstavec s větracími šterbinami, výška 100 mm	255332	1	258880	1
Základna proti převrácení, výška 100 mm	–	–	107432	1
Podstavec, výška 200 mm	255322	1	258882	1
Podstavec s větracími šterbinami, výška 200 mm	255334	1	258884	1
<b>Vnitřní uspořádání – pevný rám:</b>				
Pevný rám – varianta 1	258963	1	258969	1
Pevný rám – varianta 2	–	–	–	–
Pevný rám – varianta 3	258964	1	258970	1
Pevný rám – varianta 4	–	–	–	–
Pevný rám – varianta 5	–	–	–	–
Pevný rám – varianta 6	–	–	–	–
Pevný rám – varianta 7	–	–	–	–
Pevný rám – varianta 8	–	–	–	–
Pevný rám – varianta 9	–	–	–	–
Pevný rám – varianta 10	–	–	–	–
Pevný rám – varianta 11	–	–	–	–
Pevný rám – varianta 12	–	–	–	–
Pevný rám – varianta 13	–	–	–	–
Pevný rám – varianta 14	–	–	–	–
Pevný rám – varianta 15	–	–	–	–
Zaslepovací perforovaný pás 14 U pro sym. uspořádání	–	–	–	–
Zaslepovací perforovaný pás 19 U pro sym. uspořádání	–	–	–	–
Zaslepovací perforovaný pás 23 U pro sym. uspořádání	–	–	–	–
Zaslepovací perforovaný pás 14 U pro asym. uspořádání	–	–	–	–
Zaslepovací perforovaný pás 19 U pro asym. uspořádání	–	–	–	–
Zaslepovací perforovaný pás 23 U pro asym. uspořádání	–	–	–	–
<b>Vnitřní uspořádání – výklopný rám:</b>				
Výklopný rám symetrický	–	–	–	–
Výklopný rám symetrický pro příčnou kabeláž	–	–	–	–
Výklopný rám asymetrický (úroveň 19" – pravá strana)	–	–	–	–
<b>Příslušenství:</b>				
4 vyrovnávací nohy	255424	1	255424	1
4 otočně uložená kolečka (páry) (sada)	255001	1	255001	1
4 šrouby s okem	255217	1	255217	1
4 přidavné připojovací prvky (sada)	254954	1	254955	1
Lišta pro odlehčení mech. namáhání kabelů (profil C)	255204	1	255204	1
Lišta pro spony pro uchycení pro hloubku 300 mm	255208	1	255208	1
Lišta pro spony pro uchycení pro hloubku 400 mm	255210	1	255210	1
Lišta pro spony pro uchycení pro hloubku 600 mm	–	–	255212	1
Vyvazovací lišta pro montáž na základnu	103173	1	103174	1
Lišta pro spony pro uchycení pro šířku 19"	255206	1	255206	1
Uzemňovací sada	255010	1	255010	1
19" uzemňovací lišta	255012	1	255012	1
Uzemňovací lišta – vertikální	255014	1	255014	1

## Flexibilní stojanový rozváděč – plně smontovaný

Výška (mm)

1625 / 33U

Šířkaxhloubka (mm)

800 x 600

Šířkaxhloubka (mm)

800 x 800

Popis

Obj. číslo Počet ks v balení

Obj. číslo Počet ks v balení

<b>Základní rám</b>	258971	1	258998	1
<b>Boční panel:</b>				
1 boční panel (objednávat 1 panel na každou stranu)	258953	1	258967	1
<b>Dveře nebo zadní panel:</b>				
<b>Přední část</b>				
Kovové dveře jednokřídlé	258973	1	258973	1
Kovové dveře dvoukřídlé	258975	1	258975	1
Prosklené dveře jednokřídlé	258977	1	258977	1
Prosklené dveře dvoukřídlé	258979	1	258979	1
<b>Zadní část</b>				
Kovové dveře jednokřídlé	258981	1	258981	1
Kovové dveře dvoukřídlé	258982	1	258982	1
Prosklené dveře jednokřídlé	258983	1	258983	1
Prosklené dveře dvoukřídlé	258984	1	258984	1
Zadní panel	258985	1	258985	1
<b>Vrchní část / spodní část / podstavec:</b>				
Spodní/vrchní kryt (montovaný na vrchní část)	254969	1	254972	1
Spodní/vrchní kryt se dvěma otvory (montovaný na vrchní část)	285147	1	285148	1
Vrchní kryt se čtyřmi otvory pro ventilátor	254991	1	254992	1
Zaslepovací deska otvoru pro ventilátor	254978	1	254978	1
Vrchní konstrukce	254985	1	254987	1
Vrchní konstrukce s ventilačními otvory	254996	1	254998	1
Spodní/vrchní kryt (montovaný na spodní část)	254968	1	254971	1
Spodní/vrchní kryt se dvěma otvory (montovaný na spodní část)	285141	1	285142	1
Spodní kryt s vyměnitelným modulem filtru	254961	1	254963	1
Podstavec, výška 100 mm	255324	1	255328	1
Podstavec s větracími šterbinami, výška 100 mm	255336	1	255340	1
Základna proti převrácení, výška 100 mm	–	–	107434	1
Podstavec, výška 200 mm	255326	1	255330	1
Podstavec s větracími šterbinami, výška 200 mm	255338	1	255342	1
<b>Vnitřní uspořádání – pevný rám:</b>				
Pevný rám – varianta 1	258987	1	259000	1
Pevný rám – varianta 2	258988	1	259001	1
Pevný rám – varianta 3	258989	1	259002	1
Pevný rám – varianta 4	258990	1	259003	1
Pevný rám – varianta 5	258991	1	259004	1
Pevný rám – varianta 6	–	–	–	–
Pevný rám – varianta 7	–	–	–	–
Pevný rám – varianta 8	–	–	–	–
Pevný rám – varianta 9	–	–	–	–
Pevný rám – varianta 10	–	–	–	–
Pevný rám – varianta 11	–	–	–	–
Pevný rám – varianta 12	–	–	–	–
Pevný rám – varianta 13	–	–	–	–
Pevný rám – varianta 14	–	–	–	–
Pevný rám – varianta 15	–	–	–	–
U-úhelník	106082	1	106082	1
Zaslepovací perforovaný pás 14 U pro sym. uspořádání	255299	1	255299	1
Zaslepovací perforovaný pás 19 U pro sym. uspořádání	255301	1	255301	1
Zaslepovací perforovaný pás 23 U pro sym. uspořádání	–	–	–	–
Zaslepovací perforovaný pás 14 U pro asym. uspořádání	–	–	–	–
Zaslepovací perforovaný pás 19 U pro asym. uspořádání	–	–	–	–
Zaslepovací perforovaný pás 23 U pro asym. uspořádání	–	–	–	–
<b>Vnitřní uspořádání – výklopný rám:</b>				
Výklopný rám symetrický	258992	1	259005	1
Výklopný rám symetrický pro příčnou kabeláž	258994	1	259006	1
Výklopný rám asymetrický (úroveň 19" – pravá strana)	258996	1	259007	1
<b>Příslušenství:</b>				
4 vyrovnávací nohy	255424	1	255424	1
4 otočně uložená kolečka (páry) (sada)	255001	1	255001	1
4 šrouby s okem	255217	1	255217	1
4 přídatné připojovací prvky (sada)	254954	1	254955	1
Lišta pro odlehčení mech. namáhání kabelů (profil C)	255204	1	255204	1
Lišta pro spony pro uchycení pro hloubku 300 mm	255208	1	255208	1
Lišta pro spony pro uchycení pro hloubku 400 mm	255210	1	255210	1
Lišta pro spony pro uchycení pro hloubku 600 mm	–	–	255212	1
Vyvazovací lišta pro montáž na základnu	103173	1	103174	1
Lišta pro spony pro uchycení pro šířku 19"	255206	1	255206	1
Uzemňovací sada	255010	1	255010	1
19" uzemňovací lišta	255012	1	255012	1
Uzemňovací lišta – vertikální	255014	1	255014	1

## Flexibilní stojanový rozváděč – plně smontovaný

Výška (mm)  
1805 / 37U

Šířkaxhloubka (mm)  
600 x 600

Šířkaxhloubka (mm)  
600 x 800

Popis	Obj. číslo	Počet ks v balení	Obj. číslo	Počet ks v balení
<b>Základní rám</b>	255149	1	258866	1
<b>Boční panel:</b>				
1 boční panel (objednávat 1 panel na každou stranu)	255406	1	255412	1
<b>Dveře nebo zadní panel:</b>				
<b>Přední část</b>				
Kovové dveře jednokřídlé	255228	1	255228	1
Kovové dveře dvoukřídlé	–	–	–	–
Prosklené dveře jednokřídlé	255170	1	255170	1
Prosklené dveře dvoukřídlé	–	–	–	–
<b>Zadní část</b>				
Kovové dveře jednokřídlé	255227	1	255227	1
Kovové dveře dvoukřídlé	–	–	–	–
Prosklené dveře jednokřídlé	255169	1	255169	1
Prosklené dveře dvoukřídlé	–	–	–	–
Zadní panel	255269	1	255269	1
<b>Vrchní část / spodní část / podstavec:</b>				
Spodní/vrchní kryt (montovaný na vrchní část)	254966	1	258868	1
Spodní/vrchní kryt se dvěma otvory (montovaný na vrchní část)	285144	1	285145	1
Vrchní kryt se čtyřmi otvory pro ventilátor	254988	1	254989	1
Zaslepovací deska otvoru pro ventilátor	254978	1	254978	1
Vrchní konstrukce	254983	1	258871	1
Vrchní konstrukce s ventilačními otvory	254994	1	258873	1
Spodní/vrchní kryt (montovaný na spodní část)	254965	1	258875	1
Spodní/vrchní kryt se dvěma otvory (montovaný na spodní část)	285138	1	285139	1
Spodní kryt s vyměnitelným modulem filtru	254957	1	254958	1
Podstavec, výška 100 mm	255320	1	258878	1
Podstavec s větracími šterbinami, výška 100 mm	255332	1	258880	1
Základna proti převrácení, výška 100 mm	–	–	107432	1
Podstavec, výška 200 mm	255322	1	258882	1
Podstavec s větracími šterbinami, výška 200 mm	255334	1	258884	1
<b>Vnitřní uspořádání – pevný rám:</b>				
Pevný rám – varianta 1	255047	1	258886	1
Pevný rám – varianta 2	–	–	–	–
Pevný rám – varianta 3	255098	1	258887	1
Pevný rám – varianta 4	–	–	–	–
Pevný rám – varianta 5	–	–	–	–
Pevný rám – varianta 6	–	–	–	–
Pevný rám – varianta 7	–	–	–	–
Pevný rám – varianta 8	–	–	–	–
Pevný rám – varianta 9	–	–	–	–
Pevný rám – varianta 10	–	–	–	–
Pevný rám – varianta 11	–	–	–	–
Pevný rám – varianta 12	–	–	–	–
Pevný rám – varianta 13	–	–	–	–
Pevný rám – varianta 14	–	–	–	–
Pevný rám – varianta 15	–	–	–	–
Zaslepovací perforovaný pás 14 U pro sym. uspořádání	–	–	–	–
Zaslepovací perforovaný pás 19 U pro sym. uspořádání	–	–	–	–
Zaslepovací perforovaný pás 23 U pro sym. uspořádání	–	–	–	–
Zaslepovací perforovaný pás 14 U pro asym. uspořádání	–	–	–	–
Zaslepovací perforovaný pás 19 U pro asym. uspořádání	–	–	–	–
Zaslepovací perforovaný pás 23 U pro asym. uspořádání	–	–	–	–
<b>Vnitřní uspořádání – výklopný rám:</b>				
Výklopný rám symetrický	–	–	–	–
Výklopný rám symetrický pro příčnou kabeláž	–	–	–	–
Výklopný rám asymetrický (úroveň 19" – pravá strana)	–	–	–	–
<b>Příslušenství:</b>				
4 vyrovnávací nohy	255424	1	255424	1
4 otočně uložená kolečka (páry) (sada)	255001	1	255001	1
4 šrouby s okem	255217	1	255217	1
4 přídatné připojovací prvky (sada)	254954	1	254955	1
Lišta pro odlehčení mech. namáhání kabelů (profil C)	255204	1	255204	1
Lišta pro spony pro uchycení pro hloubku 300 mm	255208	1	255208	1
Lišta pro spony pro uchycení pro hloubku 400 mm	255210	1	255210	1
Lišta pro spony pro uchycení pro hloubku 600 mm	–	–	255212	1
Vyvazovací lišta pro montáž na základnu	103173	1	103174	1
Lišta pro spony pro uchycení pro šířku 19"	255206	1	255206	1
Uzemňovací sada	255010	1	255010	1
19" uzemňovací lišta	255012	1	255012	1
Uzemňovací lišta – vertikální	255014	1	255014	1

## Flexibilní stojanový rozváděč – plně smontovaný

Výška (mm)

1805 / 37U

Šířkaxhloubka (mm)

800 x 600

Šířkaxhloubka (mm)

800 x 800

Popis

Obj. číslo Počet ks v balení

Obj. číslo Počet ks v balení

Popis	Obj. číslo	Počet ks v balení	Obj. číslo	Počet ks v balení
<b>Základní rám</b>	255157	1	255163	1
<b>Boční panel:</b>				
1 boční panel (objednávat 1 panel na každou stranu)	255406	1	255412	1
<b>Dveře nebo zadní panel:</b>				
<b>Přední část</b>				
Kovové dveře jednokřídlé	255237	1	255237	1
Kovové dveře dvoukřídlé	255246	1	255246	1
Prosklené dveře jednokřídlé	255179	1	255179	1
Prosklené dveře dvoukřídlé	255188	1	255188	1
<b>Zadní část</b>				
Kovové dveře jednokřídlé	255236	1	255236	1
Kovové dveře dvoukřídlé	255245	1	255245	1
Prosklené dveře jednokřídlé	255178	1	255178	1
Prosklené dveře dvoukřídlé	255187	1	255187	1
Zadní panel	255275	1	255275	1
<b>Vrchní část / spodní část / podstavec:</b>				
Spodní/vrchní kryt (montovaný na vrchní část)	254969	1	254972	1
Spodní/vrchní kryt se dvěma otvory (montovaný na vrchní část)	285147	1	285148	1
Vrchní kryt se čtyřmi otvory pro ventilátor	254991	1	254992	1
Zaslepovací deska otvoru pro ventilátor	254978	1	254978	1
Vrchní konstrukce	254985	1	254987	1
Vrchní konstrukce s ventilačními otvory	254996	1	254998	1
Spodní/vrchní kryt (montovaný na spodní část)	254968	1	254971	1
Spodní/vrchní kryt se dvěma otvory (montovaný na spodní část)	285141	1	285142	1
Spodní kryt s vyměnitelným modulem filtru	254961	1	254963	1
Podstavec, výška 100 mm	255324	1	255328	1
Podstavec s větracími šterbinami, výška 100 mm	255336	1	255340	1
Základna proti převrácení, výška 100 mm	-	-	107434	1
Podstavec, výška 200 mm	255326	1	255330	1
Podstavec s větracími šterbinami, výška 200 mm	255338	1	255342	1
<b>Vnitřní uspořádání – pevný rám:</b>				
Pevný rám – varianta 1	255051	1	255054	1
Pevný rám – varianta 2	255093	1	255096	1
Pevný rám – varianta 3	255104	1	255107	1
Pevný rám – varianta 4	255111	1	255114	1
Pevný rám – varianta 5	255117	1	255120	1
Pevný rám – varianta 6	255123	1	255126	1
Pevný rám – varianta 7	255129	1	255132	1
Pevný rám – varianta 8	255135	1	255138	1
Pevný rám – varianta 9	255141	1	255144	1
Pevný rám – varianta 10	255057	1	255060	1
Pevný rám – varianta 11	255063	1	255066	1
Pevný rám – varianta 12	255069	1	255072	1
Pevný rám – varianta 13	255075	1	255078	1
Pevný rám – varianta 14	255081	1	255084	1
Pevný rám – varianta 15	255087	1	255090	1
U-úhelník	106082	1	106082	1
Zaslepovací perforovaný pás 14 U pro sym. uspořádání	255299	1	255299	1
Zaslepovací perforovaný pás 19 U pro sym. uspořádání	-	-	-	-
Zaslepovací perforovaný pás 23 U pro sym. uspořádání	255303	1	255303	1
Zaslepovací perforovaný pás 14 U pro asym. uspořádání	255293	1	255293	1
Zaslepovací perforovaný pás 19 U pro asym. uspořádání	-	-	-	-
Zaslepovací perforovaný pás 23 U pro asym. uspořádání	255297	1	255297	1
<b>Vnitřní uspořádání – výklopný rám:</b>				
Výklopný rám symetrický	255357	1	255362	1
Výklopný rám symetrický pro příčnou kabeláž	255366	1	255371	1
Výklopný rám asymetrický (úroveň 19" – pravá strana)	255344	1	255349	1
<b>Příslušenství:</b>				
4 vyrovnávací nohy	255424	1	255424	1
4 otočně uložená kolečka (páry) (sada)	255001	1	255001	1
4 šrouby s okem	255217	1	255217	1
4 přídatné připojovací prvky (sada)	254954	1	254955	1
Lišta pro odlehčení mech. namáhání kabelů (profil C)	255204	1	255204	1
Lišta pro spony pro uchycení pro hloubku 300 mm	255208	1	255208	1
Lišta pro spony pro uchycení pro hloubku 400 mm	255210	1	255210	1
Lišta pro spony pro uchycení pro hloubku 600 mm	-	-	255212	1
Vyvazovací lišta pro montáž na základnu	103173	1	103174	1
Lišta pro spony pro uchycení pro šířku 19"	255206	1	255206	1
Uzemňovací sada	255010	1	255010	1
19" uzemňovací lišta	255012	1	255012	1
Uzemňovací lišta – vertikální	255014	1	255014	1

## Flexibilní stojanový rozváděč – plně smontovaný

Výška (mm)

2025 / 42U

Šířkaxhloubka (mm)

600 x 600

Šířkaxhloubka (mm)

600 x 800

Popis

Obj. číslo Počet ks v balení

Obj. číslo Počet ks v balení

Popis	Obj. číslo	Počet ks v balení	Obj. číslo	Počet ks v balení
<b>Základní rám</b>	255151	1	255154	1
<b>Boční panel:</b>				
▷ 1 boční panel (objednávat 1 panel na každou stranu)	255408	1	255414	1
<b>Dveře nebo zadní panel:</b>				
<b>Přední část</b>				
Kovové dveře jednokřídlé	255231	1	255231	1
Kovové dveře dvoukřídlé	–	–	–	–
Kovové dveře jednokřídlé - perforované	106058	1	106058	1
Prosklené dveře jednokřídlé	255173	1	255173	1
Prosklené dveře dvoukřídlé	–	–	–	–
Prosklené dveře jednokřídlé - perforované	106064	1	106064	1
<b>Zadní část</b>				
Kovové dveře jednokřídlé	255230	1	255230	1
Kovové dveře dvoukřídlé	–	–	–	–
Kovové dveře jednokřídlé - perforované	106057	1	106057	1
Prosklené dveře jednokřídlé	255172	1	255172	1
Prosklené dveře dvoukřídlé	–	–	–	–
Prosklené dveře jednokřídlé - perforované	106063	1	106063	1
Zadní panel	255271	1	255271	1
<b>Vrchní část / spodní část / podstavec:</b>				
▷ Spodní/vrchní kryt (montovaný na vrchní část)	254966	1	258868	1
Spodní/vrchní kryt se dvěma otvory (montovaný na vrchní část)	285144	1	285145	1
Vrchní kryt se čtyřmi otvory pro ventilátor	254988	1	254989	1
Zaslepovací deska otvoru pro ventilátor	254978	1	254978	1
Vrchní konstrukce	254983	1	258871	1
Vrchní konstrukce s ventilačními otvory	254994	1	258873	1
Spodní/vrchní kryt (montovaný na spodní část)	254965	1	258875	1
Spodní/vrchní kryt se dvěma otvory (montovaný na spodní část)	285138	1	285139	1
Spodní kryt s vyměnitelným modulem filtru	254957	1	254958	1
Podstavec, výška 100 mm	255320	1	258878	1
Podstavec s větracími štěrbinami, výška 100 mm	255332	1	258880	1
Základna proti převrácení, výška 100 mm	–	–	107432	1
Podstavec, výška 200 mm	255322	1	258882	1
Podstavec s větracími štěrbinami, výška 200 mm	255334	1	258884	1
<b>Vnitřní uspořádání – pevný rám:</b>				
▷ Pevný rám – varianta 1	255048	1	258889	1
Pevný rám – varianta 2	–	–	–	–
Pevný rám – varianta 3	255099	1	255101	1
Pevný rám – varianta 4	–	–	–	–
Pevný rám – varianta 5	–	–	–	–
Pevný rám – varianta 6	–	–	–	–
Pevný rám – varianta 7	–	–	–	–
Pevný rám – varianta 8	–	–	–	–
Pevný rám – varianta 9	–	–	–	–
Pevný rám – varianta 10	–	–	–	–
Pevný rám – varianta 11	–	–	–	–
Pevný rám – varianta 12	–	–	–	–
Pevný rám – varianta 13	–	–	–	–
Pevný rám – varianta 14	–	–	–	–
Pevný rám – varianta 15	–	–	–	–
Zaslepovací perforovaný pás 14 U pro sym. uspořádání	–	–	–	–
Zaslepovací perforovaný pás 19 U pro sym. uspořádání	–	–	–	–
Zaslepovací perforovaný pás 23 U pro sym. uspořádání	–	–	–	–
Zaslepovací perforovaný pás 14 U pro asym. uspořádání	–	–	–	–
Zaslepovací perforovaný pás 19 U pro asym. uspořádání	–	–	–	–
Zaslepovací perforovaný pás 23 U pro asym. uspořádání	–	–	–	–
<b>Vnitřní uspořádání – výklopný rám:</b>				
▷ Výklopný rám symetrický	–	–	–	–
Výklopný rám symetrický pro příčnou kabeláž	–	–	–	–
Výklopný rám asymetrický (úroveň 19" – pravá strana)	–	–	–	–
<b>Příslušenství:</b>				
▷ 4 vyrovnávací nohy	255424	1	255424	1
4 otočně uložená kolečka (páry) (sada)	255001	1	255001	1
4 šrouby s okem	255217	1	255217	1
4 přídatné připojovací prvky (sada)	254954	1	254955	1
Lišta pro odlehčení mech. namáhání kabelů (profil C)	255204	1	255204	1
Lišta pro spony pro uchycení pro hloubku 300 mm	255208	1	255208	1
Lišta pro spony pro uchycení pro hloubku 400 mm	255210	1	255210	1
Lišta pro spony pro uchycení pro hloubku 600 mm	–	–	255212	1
Vyvazovací lišta pro montáž na základnu	103173	1	103174	1
Lišta pro spony pro uchycení pro šířku 19"	255206	1	255206	1
Uzemňovací sada	255010	1	255010	1
19" uzemňovací lišta	255012	1	255012	1
Uzemňovací lišta – vertikální	255014	1	255014	1

## Flexibilní stojanový rozváděč – plně smontovaný

Výška (mm)

2025 / 42U

Šířkaxhloubka (mm)

600 x 1000

Šířkaxhloubka (mm)

800 x 600

Popis

Obj. číslo Počet ks v balení

Obj. číslo Počet ks v balení

Popis	Obj. číslo	Počet ks v balení	Obj. číslo	Počet ks v balení
<b>Základní rám</b>	259008	1	255159	1
<b>Boční panel:</b>				
▷ 1 boční panel (objednávat 1 panel na každou stranu)	255417	1	255408	1
<b>Dveře nebo zadní panel:</b>				
<b>Přední část</b>				
Kovové dveře jednokřídlé	255231	1	255240	1
Kovové dveře dvoukřídlé	–	–	255249	1
Kovové dveře jednokřídlé - perforované	106058	1	106061	1
Prosklené dveře jednokřídlé	255173	1	255182	1
Prosklené dveře dvoukřídlé	–	–	255191	1
Prosklené dveře jednokřídlé - perforované	106064	1	106067	1
<b>Zadní část</b>				
Kovové dveře jednokřídlé	255230	1	255239	1
Kovové dveře dvoukřídlé	–	–	255248	1
Kovové dveře jednokřídlé - perforované	106057	1	106060	1
Prosklené dveře jednokřídlé	255172	1	255181	1
Prosklené dveře dvoukřídlé	–	–	255190	1
Prosklené dveře jednokřídlé - perforované	106063	1	106066	1
Zadní panel	255271	1	255277	1
<b>Vrchní část / spodní část / podstavec:</b>				
▷ Spodní/vrchní kryt (montovaný na vrchní část)	259011	1	254969	1
Spodní/vrchní kryt se dvěma otvory (montovaný na vrchní část)	285146	1	285147	1
Vrchní kryt s 4/8 otvory pro ventilátor	259013	1	254991	1
Zaslepovací deska otvoru pro ventilátor	254978	1	254978	1
Vrchní konstrukce	–	–	254985	1
Vrchní konstrukce s ventilačními otvory	–	–	254996	1
Spodní/vrchní kryt (montovaný na spodní část)	259015	1	254968	1
Spodní/vrchní kryt se dvěma otvory (montovaný na spodní část)	285140	1	285141	1
Spodní kryt s vyměnitelným modulem filtru	259016	1	254961	1
Podstavec, výška 100 mm	259018	1	255324	1
Podstavec s větracími štěrbinami, výška 100 mm	259020	1	255336	1
Základna proti převrácení, výška 100 mm	107433	1	–	–
Podstavec, výška 200 mm	259022	1	255326	1
Podstavec s větracími štěrbinami, výška 200 mm	259024	1	255338	1
<b>Vnitřní uspořádání – pevný rám:</b>				
▷ Pevný rám – varianta 1	259026	1	255052	1
Pevný rám – varianta 2	–	–	255094	1
Pevný rám – varianta 3	259027	1	255105	1
Pevný rám – varianta 4	–	–	255112	1
Pevný rám – varianta 5	–	–	255118	1
Pevný rám – varianta 6	–	–	255124	1
Pevný rám – varianta 7	–	–	255130	1
Pevný rám – varianta 8	–	–	255136	1
Pevný rám – varianta 9	–	–	255142	1
Pevný rám – varianta 10	–	–	255058	1
Pevný rám – varianta 11	–	–	255064	1
Pevný rám – varianta 12	–	–	255070	1
Pevný rám – varianta 13	–	–	255076	1
Pevný rám – varianta 14	–	–	255082	1
Pevný rám – varianta 15	–	–	255088	1
U-úhelník	–	–	106082	1
Zaslepovací perforovaný pás 14 U pro sym. uspořádání	–	–	–	–
Zaslepovací perforovaný pás 19 U pro sym. uspořádání	–	–	255301	1
Zaslepovací perforovaný pás 23 U pro sym. uspořádání	–	–	255303	1
Zaslepovací perforovaný pás 14 U pro asym. uspořádání	–	–	–	–
Zaslepovací perforovaný pás 19 U pro asym. uspořádání	–	–	255295	1
Zaslepovací perforovaný pás 23 U pro asym. uspořádání	–	–	255297	1
<b>Vnitřní uspořádání – výklopný rám:</b>				
▷ Výklopný rám symetrický	–	–	255359	1
Výklopný rám symetrický pro příčnou kabeláž	–	–	255368	1
Výklopný rám asymetrický (úroveň 19" – pravá strana)	–	–	255346	1
<b>Příslušenství:</b>				
▷ 4 vyrovnávací nohy	255424	1	255424	1
4 otočně uložená kolečka (páry) (sada)	255001	1	255001	1
4 šrouby s okem	255217	1	255217	1
4 přidavné připojovací prvky (sada)	259028	1	254954	1
Lišta pro odlehčení mech. namáhání kabelů (profil C)	255204	1	255204	1
Lišta pro spony pro uchycení pro hloubku 300 mm	255208	1	255208	1
Lišta pro spony pro uchycení pro hloubku 400 mm	255210	1	255210	1
Lišta pro spony pro uchycení pro hloubku 600 mm	255212	1	–	–
Lišta pro spony pro uchycení pro hloubku 740 mm	101975	1	–	–
Vyvazovací lišta pro montáž na základnu	103175	1	103173	1
Lišta pro spony pro uchycení pro šířku 19"	255206	1	255206	1
Uzemňovací sada	255010	1	255010	1
19" uzemňovací lišta	255012	1	255012	1
Uzemňovací lišta – vertikální	255014	1	255014	1

## Flexibilní stojanový rozváděč – plně smontovaný

Výška (mm)

2025 / 42U

Šířkaxhloubka (mm)

800 x 800

Šířkaxhloubka (mm)

800 x 1000

Popis

Obj. číslo Počet ks v balení

Obj. číslo Počet ks v balení

Popis	Obj. číslo	Počet ks v balení	Obj. číslo	Počet ks v balení
<b>Základní rám</b>	255165	1	255155	1
<b>Boční panel:</b>				
1 boční panel (objednávat 1 panel na každou stranu)	255414	1	255417	1
<b>Dveře nebo zadní panel:</b>				
<b>Přední část</b>				
Kovové dveře jednokřídlé	255240	1	255240	1
Kovové dveře dvoukřídlé	255249	1	255249	1
Kovové dveře jednokřídlé - perforované	106061	1	106061	1
Prosklené dveře jednokřídlé	255182	1	255182	1
Prosklené dveře dvoukřídlé	255191	1	255191	1
Prosklené dveře jednokřídlé - perforované	106067	1	106067	1
<b>Zadní část</b>				
Kovové dveře jednokřídlé	255239	1	255239	1
Kovové dveře dvoukřídlé	255248	1	255248	1
Kovové dveře jednokřídlé - perforované	106060	1	106060	1
Prosklené dveře jednokřídlé	255181	1	255181	1
Prosklené dveře dvoukřídlé	255190	1	255190	1
Prosklené dveře jednokřídlé - perforované	106066	1	106066	1
Zadní panel	255277	1	255277	1
<b>Vrchní část / spodní část / podstavec:</b>				
Spodní/vrchní kryt (montovaný na vrchní část)	254972	1	259036	1
Spodní/vrchní kryt se dvěma otvory (montovaný na vrchní část)	285148	1	285149	1
Vrchní kryt s 4/8 otvory pro ventilátor	254992	1	254990	1
Zaslepovací deska otvoru pro ventilátor	254978	1	254978	1
Vrchní konstrukce	254987	1	-	-
Vrchní konstrukce s ventilačními otvory	254998	1	-	-
Spodní/vrchní kryt (montovaný na spodní část)	254971	1	259039	1
Spodní/vrchní kryt se dvěma otvory (montovaný na spodní část)	285142	1	285143	1
Spodní kryt s vyměnitelným modulem filtru	254963	1	254959	1
Podstavec, výška 100 mm	255328	1	259041	1
Podstavec s větracími štěrbinami, výška 100 mm	255340	1	259043	1
Základna proti převrácení, výška 100 mm	107434	1	107435	1
Podstavec, výška 200 mm	255330	1	259045	1
Podstavec s větracími štěrbinami, výška 200 mm	255342	1	259047	1
<b>Vnitřní uspořádání – pevný rám:</b>				
Pevný rám – varianta 1	255050	1	259049	1
Pevný rám – varianta 2	255092	1	259050	1
Pevný rám – varianta 3	255102	1	255103	1
Pevný rám – varianta 4	255109	1	255110	1
Pevný rám – varianta 5	255116	1	259051	1
Pevný rám – varianta 6	255122	1	-	-
Pevný rám – varianta 7	255128	1	-	-
Pevný rám – varianta 8	255134	1	-	-
Pevný rám – varianta 9	255140	1	-	-
Pevný rám – varianta 10	255056	1	-	-
Pevný rám – varianta 11	255062	1	-	-
Pevný rám – varianta 12	255068	1	-	-
Pevný rám – varianta 13	255074	1	-	-
Pevný rám – varianta 14	255080	1	-	-
Pevný rám – varianta 15	255086	1	-	-
U-úhelník	106082	1	106082	1
Zaslepovací perforovaný pás 14 U pro sym. uspořádání	-	-	-	-
Zaslepovací perforovaný pás 19 U pro sym. uspořádání	255301	1	255301	1
Zaslepovací perforovaný pás 23 U pro sym. uspořádání	255303	1	255303	1
Zaslepovací perforovaný pás 14 U pro asym. uspořádání	-	-	-	-
Zaslepovací perforovaný pás 19 U pro asym. uspořádání	255295	1	-	-
Zaslepovací perforovaný pás 23 U pro asym. uspořádání	255297	1	-	-
<b>Vnitřní uspořádání – výklopný rám:</b>				
Výklopný rám symetrický	255363	1	-	-
Výklopný rám symetrický pro příčnou kabeláž	255372	1	-	-
Výklopný rám asymetrický (úroveň 19" – pravá strana)	255350	1	-	-
<b>Příslušenství:</b>				
4 vyrovnávací nohy	255424	1	255424	1
4 otočně uložená kolečka (páry) (sada)	255001	1	255001	1
4 šrouby s okem	255217	1	255217	1
4 přidavné připojovací prvky (sada)	254955	1	259028	1
Lišta pro odlehčení mech. namáhání kabelů (profil C)	255204	1	255204	1
Lišta pro spony pro uchycení pro hloubku 300 mm	255208	1	255208	1
Lišta pro spony pro uchycení pro hloubku 400 mm	255210	1	255210	1
Lišta pro spony pro uchycení pro hloubku 600 mm	255212	1	255212	1
Lišta pro spony pro uchycení pro hloubku 740 mm	-	-	101975	1
Vývazovací lišta pro montáž na základnu	103174	1	103175	1
Lišta pro spony pro uchycení pro šířku 19"	255206	1	255206	1
Uzemňovací sada	255010	1	255010	1
19" uzemňovací lišta	255012	1	255012	1
Uzemňovací lišta – vertikální	255014	1	255014	1

## Flexibilní stojanový rozváděč – plně smontovaný

Výška (mm)

2205 / 46U

Šířka x hloubka (mm)

600 x 600

Šířka x hloubka (mm)

600 x 800

Popis

Obj. číslo Počet ks v balení

Obj. číslo Počet ks v balení

Popis	Obj. číslo	Počet ks v balení	Obj. číslo	Počet ks v balení
<b>Základní rám</b>	255153	1	258890	1
<b>Boční panel:</b>				
1 boční panel (objednávat 1 panel na každou stranu)	255410	1	255416	1
<b>Dveře nebo zadní panel:</b>				
<b>Přední část</b>				
Kovové dveře jednokřídlé	255234	1	255234	1
Kovové dveře dvoukřídlé	–	–	–	–
Kovové dveře jednokřídlé - perforované	106070	1	106070	1
Prosklené dveře jednokřídlé	255176	1	255176	1
Prosklené dveře dvoukřídlé	–	–	–	–
Prosklené dveře jednokřídlé - perforované	106076	1	106076	1
<b>Zadní část</b>				
Kovové dveře jednokřídlé	255233	1	255233	1
Kovové dveře dvoukřídlé	–	–	–	–
Kovové dveře jednokřídlé - perforované	106069	1	106069	1
Prosklené dveře jednokřídlé	255175	1	255175	1
Prosklené dveře dvoukřídlé	–	–	–	–
Prosklené dveře jednokřídlé - perforované	106075	1	106075	1
Zadní panel	255273	1	255273	1
<b>Vrchní část / spodní část / podstavec:</b>				
Spodní/vrchní kryt (montovaný na vrchní část)	254966	1	258868	1
Spodní/vrchní kryt se dvěma otvory (montovaný na vrchní část)	285144	1	285145	1
Vrchní kryt se 4 otvory pro ventilátor	254988	1	254989	1
Zaslepovací deska otvoru pro ventilátor	254978	1	254978	1
Vrchní konstrukce	254983	1	258871	1
Vrchní konstrukce s ventilačními otvory	254994	1	258873	1
Spodní/vrchní kryt (montovaný na spodní část)	254965	1	258875	1
Spodní/vrchní kryt se dvěma otvory (montovaný na spodní část)	285138	1	285139	1
Spodní kryt s vyměnitelným modulem filtru	254957	1	254958	1
Podstavec, výška 100 mm	255320	1	258878	1
Podstavec s větracími štěrbinami, výška 100 mm	255332	1	258880	1
Základna proti převrácení, výška 100 mm	–	–	107432	1
Podstavec, výška 200 mm	255322	1	258882	1
Podstavec s větracími štěrbinami, výška 200 mm	255334	1	258884	1
<b>Vnitřní uspořádání – pevný rám:</b>				
Pevný rám – varianta 1	255049	1	258892	1
Pevný rám – varianta 2	–	–	–	–
Pevný rám – varianta 3	255100	1	258893	1
Pevný rám – varianta 4	–	–	–	–
Pevný rám – varianta 5	–	–	–	–
Pevný rám – varianta 6	–	–	–	–
Pevný rám – varianta 7	–	–	–	–
Pevný rám – varianta 8	–	–	–	–
Pevný rám – varianta 9	–	–	–	–
Pevný rám – varianta 10	–	–	–	–
Pevný rám – varianta 11	–	–	–	–
Pevný rám – varianta 12	–	–	–	–
Pevný rám – varianta 13	–	–	–	–
Pevný rám – varianta 14	–	–	–	–
Pevný rám – varianta 15	–	–	–	–
Zaslepovač perforovaný pás 14 U pro sym. uspořádání	–	–	–	–
Zaslepovač perforovaný pás 19 U pro sym. uspořádání	–	–	–	–
Zaslepovač perforovaný pás 23 U pro sym. uspořádání	–	–	–	–
Zaslepovač perforovaný pás 14 U pro asym. uspořádání	–	–	–	–
Zaslepovač perforovaný pás 19 U pro asym. uspořádání	–	–	–	–
Zaslepovač perforovaný pás 23 U pro asym. uspořádání	–	–	–	–
<b>Vnitřní uspořádání – výklopný rám:</b>				
Výklopný rám symetrický	–	–	–	–
Výklopný rám symetrický pro příčnou kabeláž	–	–	–	–
Výklopný rám asymetrický (úroveň 19" – pravá strana)	–	–	–	–
<b>Příslušenství:</b>				
4 vyrovnávací nohy	255424	1	255424	1
4 otočně uložená kolečka (páry) (sada)	255001	1	255001	1
4 šrouby s okem	255217	1	255217	1
4 přidavné připojovací prvky (sada)	254954	1	254955	1
Lišta pro odlehčení mech. namáhání kabelů (profil C)	255204	1	255204	1
Lišta pro spony pro uchycení pro hloubku 300 mm	255208	1	255208	1
Lišta pro spony pro uchycení pro hloubku 400 mm	255210	1	255210	1
Lišta pro spony pro uchycení pro hloubku 600 mm	–	–	255212	1
Vývazovací lišta pro montáž na základnu	103173	1	103174	1
Lišta pro spony pro uchycení pro šířku 19"	255206	1	255206	1
Uzemňovací sada	255010	1	255010	1
19" uzemňovací lišta	255012	1	255012	1
Uzemňovací lišta – vertikální	255014	1	255014	1



## Flexibilní stojanový rozváděč – plně smontovaný

Výška (mm)  
2205 / 46U

Šířkaxhloubka (mm)  
600 x 1000

Šířkaxhloubka (mm)  
800 x 600

Popis	Obj. číslo	Počet ks v balení	Obj. číslo	Počet ks v balení
<b>Základní rám</b>	259029	1	255161	1
<b>Boční panel:</b>				
▷ 1 boční panel (objednávat 1 panel na každou stranu)	259031	1	255410	1
<b>Dveře nebo zadní panel:</b>				
<b>Přední část</b>				
Kovové dveře jednokřídlé	255234	1	255243	1
Kovové dveře dvoukřídlé	–	–	255252	1
Kovové dveře jednokřídlé - perforované	106070	1	106073	1
Prosklené dveře jednokřídlé	255176	1	255185	1
Prosklené dveře dvoukřídlé	–	–	255194	1
Prosklené dveře jednokřídlé - perforované	106076	1	106079	1
<b>Zadní část</b>				
Kovové dveře jednokřídlé	255233	1	255242	1
Kovové dveře dvoukřídlé	–	–	255251	1
Kovové dveře jednokřídlé - perforované	106069	1	106072	1
Prosklené dveře jednokřídlé	255175	1	255184	1
Prosklené dveře dvoukřídlé	–	–	255193	1
Prosklené dveře jednokřídlé - perforované	106075	1	106078	1
Zadní panel	255273	1	255279	1
<b>Vrchní část / spodní část / podstavec:</b>				
▷ Spodní/vrchní kryt (montovaný na vrchní část)	259011	1	254969	1
Spodní/vrchní kryt se dvěma otvory (montovaný na vrchní část)	285146	1	285147	1
Vrchní kryt s 8/4 otvory pro ventilátor	259013	1	254991	1
Zaslepovací deska otvoru pro ventilátor	254978	1	254978	1
Vrchní konstrukce	–	–	254985	1
Vrchní konstrukce s ventilačními otvory	–	–	254996	1
Spodní/vrchní kryt (montovaný na spodní část)	259015	1	254968	1
Spodní/vrchní kryt se dvěma otvory (montovaný na spodní část)	285140	1	285141	1
Spodní kryt s vyměnitelným modulem filtru	259016	1	254961	1
Podstavec, výška 100 mm	259018	1	255324	1
Podstavec s větracími štěrbinami, výška 100 mm	259020	1	255336	1
Základna proti převrácení, výška 100 mm	107433	1	–	–
Podstavec, výška 200 mm	259022	1	255326	1
Podstavec s větracími štěrbinami, výška 200 mm	259024	1	255338	1
<b>Vnitřní uspořádání – pevný rám:</b>				
▷ Pevný rám – varianta 1	259033	1	255053	1
Pevný rám – varianta 2	–	–	255095	1
Pevný rám – varianta 3	259034	1	255106	1
Pevný rám – varianta 4	–	–	255113	1
Pevný rám – varianta 5	–	–	255119	1
Pevný rám – varianta 6	–	–	255125	1
Pevný rám – varianta 7	–	–	255131	1
Pevný rám – varianta 8	–	–	255137	1
Pevný rám – varianta 9	–	–	255143	1
Pevný rám – varianta 10	–	–	255059	1
Pevný rám – varianta 11	–	–	255065	1
Pevný rám – varianta 12	–	–	255071	1
Pevný rám – varianta 13	–	–	255077	1
Pevný rám – varianta 14	–	–	255083	1
Pevný rám – varianta 15	–	–	255089	1
U-úhelník	–	–	106082	1
Zaslepovací perforovaný pás 14 U pro sym. uspořádání	–	–	–	–
Zaslepovací perforovaný pás 19 U pro sym. uspořádání	–	–	–	–
Zaslepovací perforovaný pás 23 U pro sym. uspořádání	–	–	255303 <sup>1)</sup>	1
Zaslepovací perforovaný pás 14 U pro asym. uspořádání	–	–	–	–
Zaslepovací perforovaný pás 19 U pro asym. uspořádání	–	–	–	–
Zaslepovací perforovaný pás 23 U pro asym. uspořádání	–	–	255297 <sup>1)</sup>	1
<b>Vnitřní uspořádání – výklopný rám:</b>				
▷ Výklopný rám symetrický	–	–	255361	1
Výklopný rám symetrický pro příčnou kabeláž	–	–	255370	1
Výklopný rám asymetrický (úroveň 19" – pravá strana)	–	–	255348	1
<b>Příslušenství:</b>				
▷ 4 vyrovnávací nohy	255424	1	255424	1
4 otočně uložená kolečka (páry) (sada)	255001	1	255001	1
4 šrouby s okem	255217	1	255217	1
4 přidavné připojovací prvky (sada)	259028	1	254954	1
Lišta pro odlehčení mech. namáhání kabelů (profil C)	255204	1	255204	1
Lišta pro spony pro uchycení pro hloubku 300 mm	255208	1	255208	1
Lišta pro spony pro uchycení pro hloubku 400 mm	255210	1	255210	1
Lišta pro spony pro uchycení pro hloubku 600 mm	255212	1	–	–
Lišta pro spony pro uchycení pro hloubku 740 mm	101975	1	–	–
Vývazovací lišta pro montáž na základnu	103175	1	103173	1
Lišta pro spony pro uchycení pro šířku 19"	255206	1	255206	1
Uzemňovací sada	255010	1	255010	1
19" uzemňovací lišta	255012	1	255012	1
Uzemňovací lišta – vertikální	255014	1	255014	1

<sup>1)</sup> Objednávejte dvojnásobné množství.

## Flexibilní stojanový rozváděč – plně smontovaný

Výška (mm)

2205 / 46U

Šířkaxhloubka (mm)

800 x 800

Šířkaxhloubka (mm)

800 x 1000

Popis

Obj. číslo Počet ks v balení

Obj. číslo Počet ks v balení

Popis	Obj. číslo	Počet ks v balení	Obj. číslo	Počet ks v balení
<b>Základní rám</b>	255167	1	259052	1
<b>Boční panel:</b>				
▷ 1 boční panel (objednávat 1 panel na každou stranu)	255416	1	259031	1
<b>Dveře nebo zadní panel:</b>				
<b>Přední část</b>				
Kovové dveře jednokřídlé	255243	1	255243	1
Kovové dveře dvoukřídlé	255252	1	255252	1
Kovové dveře jednokřídlé - perforované	106073	1	106073	1
Prosklené dveře jednokřídlé	255185	1	255185	1
Prosklené dveře dvoukřídlé	255194	1	255194	1
Prosklené dveře jednokřídlé - perforované	106079	1	106079	1
<b>Zadní část</b>				
Kovové dveře jednokřídlé	255242	1	255242	1
Kovové dveře dvoukřídlé	255251	1	255251	1
Kovové dveře jednokřídlé - perforované	106072	1	106072	1
Prosklené dveře jednokřídlé	255184	1	255184	1
Prosklené dveře dvoukřídlé	255193	1	255193	1
Prosklené dveře jednokřídlé - perforované	106078	1	106078	1
Zadní panel	255279	1	255279	1
<b>Vrchní část / spodní část / podstavec:</b>				
▷ Spodní/vrchní kryt (montovaný na vrchní část)	254972	1	259036	1
Spodní/vrchní kryt se dvěma otvory (montovaný na vrchní část)	285148	1	285149	1
Vrchní kryt s 8/4 otvory pro ventilátor	254992	1	254990	1
Zaslepovací deska otvoru pro ventilátor	254978	1	254978	1
Vrchní konstrukce	254987	1	-	-
Vrchní konstrukce s ventilačními otvory	254998	1	-	-
Spodní/vrchní kryt (montovaný na spodní část)	254971	1	259039	1
Spodní/vrchní kryt se dvěma otvory (montovaný na spodní část)	285142	1	285143	1
Spodní kryt s vyměnitelným modulem filtru	254963	1	254959	1
Podstavec, výška 100 mm	255328	1	259041	1
Podstavec s větracími šterbinami, výška 100 mm	255340	1	259043	1
Základna proti převrácení, výška 100 mm	107434	1	107435	1
Podstavec, výška 200 mm	255330	1	259045	1
Podstavec s větracími šterbinami, výška 200 mm	255342	1	259047	1
<b>Vnitřní uspořádání – pevný rám:</b>				
▷ Pevný rám – varianta 1	255055	1	259054	1
Pevný rám – varianta 2	255097	1	259055	1
Pevný rám – varianta 3	255108	1	259056	1
Pevný rám – varianta 4	255115	1	259057	1
Pevný rám – varianta 5	255121	1	259058	1
Pevný rám – varianta 6	255127	1	-	-
Pevný rám – varianta 7	255133	1	-	-
Pevný rám – varianta 8	255139	1	-	-
Pevný rám – varianta 9	255145	1	-	-
Pevný rám – varianta 10	255061	1	-	-
Pevný rám – varianta 11	255067	1	-	-
Pevný rám – varianta 12	255073	1	-	-
Pevný rám – varianta 13	255079	1	-	-
Pevný rám – varianta 14	255085	1	-	-
Pevný rám – varianta 15	255091	1	-	-
U-úhelník	106082	1	106082	1
Zaslepovací perforovaný pás 14 U pro sym. uspořádání	-	-	-	-
Zaslepovací perforovaný pás 19 U pro sym. uspořádání	-	-	-	-
Zaslepovací perforovaný pás 23 U pro sym. uspořádání	255303 <sup>1)</sup>	1	255303 <sup>1)</sup>	1
Zaslepovací perforovaný pás 14 U pro asym. uspořádání	-	-	-	-
Zaslepovací perforovaný pás 19 U pro asym. uspořádání	-	-	-	-
Zaslepovací perforovaný pás 23 U pro asym. uspořádání	255297 <sup>1)</sup>	1	-	-
<b>Vnitřní uspořádání – výklopný rám:</b>				
▷ Výklopný rám symetrický	255364	1	-	-
Výklopný rám symetrický pro příčnou kabeláž	255373	1	-	-
Výklopný rám asymetrický (úroveň 19" – pravá strana)	255351	1	-	-
<b>Příslušenství:</b>				
▷ 4 vyrovnávací nohy	255424	1	255424	1
4 otočně uložená kolečka (páry) (sada)	255001	1	255001	1
4 šrouby s okem	255217	1	255217	1
4 přidavné připojovací prvky (sada)	254955	1	259028	1
Lišta pro odlehčení mech. namáhání kabelů (profil C)	255204	1	255204	1
Lišta pro spony pro uchycení pro hloubku 300 mm	255208	1	255208	1
Lišta pro spony pro uchycení pro hloubku 400 mm	255210	1	255210	1
Lišta pro spony pro uchycení pro hloubku 600 mm	255212	1	255212	1
Lišta pro spony pro uchycení pro hloubku 740 mm	-	-	101975	1
Vývazovací lišta pro montáž na základnu	103174	1	103175	1
Lišta pro spony pro uchycení pro šířku 19"	255206	1	255206	1
Uzemňovací sada	255010	1	255010	1
19" uzemňovací lišta	255012	1	255012	1
Uzemňovací lišta – vertikální	255014	1	255014	1

<sup>1)</sup> Objednávejte dvojnásobné množství.

## Samostatně dodávané příslušenství stojanových rozváděčů

## Základní rám NWS-GRG

- Základní rám obsahuje: 1 spodní rám, 1 vrchní rám, 4 vzpěry, 2 zpevňovací lišty, spojovací materiál
- Volně balené



Výška x šířka x hloubka (mm)	Typové označení	Obj. číslo	Balení (ks)
1180 x 600 x 600	NWS-GRG/6612	258895	1
1180 x 600 x 800	NWS-GRG/6812	258909	1
1180 x 800 x 600	NWS-GRG/8612	258915	1
1180 x 800 x 800	NWS-GRG/8812	258942	1
1625 x 600 x 600	NWS-GRG/6616	258952	1
1625 x 600 x 800	NWS-GRG/6816	258966	1
1625 x 800 x 600	NWS-GRG/8616	258972	1
1625 x 800 x 800	NWS-GRG/8816	258999	1
1805 x 600 x 600	NWS-GRG/6618	255148	1
1805 x 600 x 800	NWS-GRG/6818	258867	1
1805 x 800 x 600	NWS-GRG/8618	255156	1
1805 x 800 x 800	NWS-GRG/8818	255162	1
2025 x 600 x 600	NWS-GRG/6620	255150	1
2025 x 600 x 800	NWS-GRG/6820	258888	1
2025 x 600 x 1000	NWS-GRG/61020	259009	1
2025 x 800 x 600	NWS-GRG/8620	255158	1
2025 x 800 x 800	NWS-GRG/8820	255164	1
2025 x 800 x 1000	NWS-GRG/81020	259035	1
2205 x 600 x 600	NWS-GRG/6622	255152	1
2205 x 600 x 800	NWS-GRG/6822	258891	1
2205 x 600 x 1000	NWS-GRG/61022	259030	1
2205 x 800 x 600	NWS-GRG/8622	255160	1
2205 x 800 x 800	NWS-GRG/8822	255166	1
2205 x 800 x 1000	NWS-GRG/81022	259053	1

## Boční panel NWS-SW

- Obsahuje: 1 boční panel, zaklapávací úchytky



Výška x hloubka (mm)	Typové označení	Obj. číslo	Balení (ks)
1180 x 600	NWS-SW/0612	258897	1
1180 x 800	NWS-SW/0812	258911	1
1625 x 600	NWS-SW/0616	258954	1
1625 x 800	NWS-SW/0816	258968	1
1805 x 600	NWS-SW/0618	255405	1
1805 x 800	NWS-SW/0818	255411	1
2025 x 600	NWS-SW/0620	255407	1
2025 x 800	NWS-SW/0820	255413	1
2025 x 1000	NWS-SW/01020	259010	1
2205 x 600	NWS-SW/0622	255409	1
2205 x 800	NWS-SW/0822	255415	1
2205 x 1000	NWS-SW/01022	259032	1

## Boční panel s kovovými dveřmi NWS-SW/0820/MTE

- Pro přístup k boční části rozváděče
- Zámkovou vložku 40 mm nutno objednat samostatně
- Obsahuje: 1 boční panel, 6 zaklapávacích úchytek, třibodový rozvorový zámek



Výška x hloubka (mm)	Typové označení	Obj. číslo	Balení (ks)
2025 x 800	NWS-SW/0820/MTE	285812	1

N4599



## Kovové dveře NWS-MT

- Montáž na přední nebo zadní část rozváděče
- Obsahuje: 1 dveře, třibodový rozvorový zámek, 2 dekorativní lišty
- Zámkovou vložku 40 mm nutno objednat samostatně

Verze / Výška x šířka (mm)	Typové označení	Obj. číslo	Balení (ks)
Jednokřídlé 1180 x 600	NWS-MTE/6012	258899	1
Jednokřídlé 1180 x 800	NWS-MTE/8012	258917	1
Jednokřídlé 1625 x 600	NWS-MTE/6016	258956	1
Jednokřídlé 1625 x 800	NWS-MTE/8016	258974	1
Jednokřídlé 1805 x 600	NWS-MTE/6018	255226	1
Jednokřídlé 1805 x 800	NWS-MTE/8018	255235	1
Jednokřídlé 2025 x 600	NWS-MTE/6020	255229	1
Jednokřídlé 2025 x 800	NWS-MTE/8020	255238	1
Jednokřídlé 2205 x 600	NWS-MTE/6022	255232	1
Jednokřídlé 2205 x 800	NWS-MTE/8022	255241	1
Dvoukřídlé 1180 x 800	NWS-MTZ/8012	258919	1
Dvoukřídlé 1625 x 800	NWS-MTZ/8016	258976	1
Dvoukřídlé 1805 x 800	NWS-MTZ/8018	255244	1
Dvoukřídlé 2025 x 800	NWS-MTZ/8020	255247	1
Dvoukřídlé 2205 x 800	NWS-MTZ/8022	255250	1

N03406



## Kovové dveře perforované NWS-MTE/G/

- Pro rozváděče s aktivní ventilací, montáž na přední nebo zadní část rozváděče
- Obsahuje: 1 dveře, třibodový rozvorový zámek, 2 dekorativní lišty
- Zámkovou vložku 40 mm nutno objednat samostatně

Verze / Výška x šířka (mm)	Typové označení	Obj. číslo	Balení (ks)
Jednokřídlé 2025 x 600	NWS-MTE/G/6020	106056	1
Jednokřídlé 2025 x 800	NWS-MTE/G/8020	106059	1
Jednokřídlé 2205 x 600	NWS-MTE/G/6022	106068	1
Jednokřídlé 2205 x 800	NWS-MTE/G/8022	106071	1

N4399



## Proskené dveře NWS-GT

- Montáž na přední nebo zadní část rozváděče (4 mm bezpečnostní sklo)
- Obsahuje: 1 dveře, třibodový rozvorový zámek, 2 dekorativní lišty
- Zámkovou vložku 40 mm nutno objednat samostatně

Verze / Výška x šířka (mm)	Typové označení	Obj. číslo	Balení (ks)
Jednokřídlé 1180 x 600	NWS-GTE/6012	258901	1
Jednokřídlé 1180 x 800	NWS-GTE/8012	258921	1
Jednokřídlé 1625 x 600	NWS-GTE/6016	258958	1
Jednokřídlé 1625 x 800	NWS-GTE/8016	258978	1
Jednokřídlé 1805 x 600	NWS-GTE/6018	255168	1
Jednokřídlé 1805 x 800	NWS-GTE/8018	255177	1
Jednokřídlé 2025 x 600	NWS-GTE/6020	255171	1
Jednokřídlé 2025 x 800	NWS-GTE/8020	255180	1
Jednokřídlé 2205 x 600	NWS-GTE/6022	255174	1
Jednokřídlé 2205 x 800	NWS-GTE/8022	255183	1
Dvoukřídlé 1180 x 800	NWS-GTZ/8012	258923	1
Dvoukřídlé 1625 x 800	NWS-GTZ/8016	258980	1
Dvoukřídlé 1805 x 800	NWS-GTZ/8018	255186	1
Dvoukřídlé 2025 x 800	NWS-GTZ/8020	255189	1
Dvoukřídlé 2205 x 800	NWS-GTZ/8022	255192	1

Technické údaje na str. 140

N03306



## Proskené dveře perforované NWS-GTE/G/

- Pro rozváděče s aktivní ventilací, montáž na přední nebo zadní část rozváděče (4 mm bezpečnostní sklo)
- Obsahuje: 1 dveře, třibodový rozvorový zámek, 2 dekorativní lišty
- Zámkovou vložku 40 mm nutno objednat samostatně

Verze / Výška x šířka (mm)	Typové označení	Obj. číslo	Balení (ks)
Jednokřídlé 2025 x 600	NWS-GTE/G/6020	106062	1
Jednokřídlé 2025 x 800	NWS-GTE/G/8020	106065	1
Jednokřídlé 2205 x 600	NWS-GTE/G/6022	106074	1
Jednokřídlé 2205 x 800	NWS-GTE/G/8022	106077	1

Technické údaje na str. 141

N00905



## Přídavný rám, hloubka 100 mm NWS-AR/8120

- Umožňuje zvětšení hloubky rozváděče o 100 mm
- Montáž na přední nebo zadní část rozváděče
- Obsahuje: 2 profily na výšku, 2 profily na šířku, spojovací materiál

Výška x šířka (mm)	Typové označení	Obj. číslo	Balení (ks)
2025 x 800	NWS-AR/8120	106083	1

N01404



## Dekorativní krycí lišty NWS-ZB/B.../RAL5021

- Sada obsahuje: 2 dekorativní lišty, spojovací materiál

Šířka (mm)	Typové označení	Obj. číslo	Balení (ks)
600	NWS-ZB/B600/RAL5021	285150	1 pár
800	NWS-ZB/B800/RAL5021	285151	1 pár

N4499-RW



## Zadní panely NWS-RW

- Zakrytí zadní části rozváděče
- Sada obsahuje: 1 zadní panel, 4 šrouby

Výška x šířka (mm)	Typové označení	Obj. číslo	Balení (ks)
1180 x 600	NWS-RW/6012	258905	1
1180 x 800	NWS-RW/8012	258929	1
1625 x 600	NWS-RW/6016	258962	1
1625 x 800	NWS-RW/8016	258986	1
1805 x 600	NWS-RW/6018	255268	1
1805 x 800	NWS-RW/8018	255274	1
2025 x 600	NWS-RW/6020	255270	1
2025 x 800	NWS-RW/8020	255276	1
2205 x 600	NWS-RW/6022	255272	1
2205 x 800	NWS-RW/8022	255278	1

N4899



## Spodní / vrchní kryt NWS-BDA

- Pro zakrytí spodní nebo vrchní části rozváděče
- Sada obsahuje: 1 kryt, upevňovací materiál

Šířka x hloubka (mm)	Typové označení	Obj. číslo	Balení (ks)
600 x 600	NWS-BDA/6600	254964	1
600 x 800	NWS-BDA/6800	258869	1
600 x 1000	NWS-BDA/61000	259012	1
800 x 600	NWS-BDA/8600	254967	1
800 x 800	NWS-BDA/8800	254970	1
800 x 1000	NWS-BDA/81000	259037	1
Oddělovací kryt - sada 4 ks	NWS-DI/BO/L25	254999	1
Oddělovací kryt - sada 4 ks namontováno	NWS-DI/BO/L25/M	285122	1

N01304



## Spodní / horní kryt se dvěma otvory NWS-BDA/2/FLB

- Pro zakrytí spodní nebo vrchní části rozváděče
- 2 odnímatelné kryty otvorů, buď jako kabelový vstup nebo aktivní ventilace (doplnit o NWS-FLB/2F-2/EB/LUE/TH/VD)

Šířka x hloubka (mm)	Typové označení	Obj. číslo	Balení (ks)
600 x 600	NWS-BDA/2/FLB/6600	285132	1
600 x 800	NWS-BDA/2/FLB/6800	285133	1
600 x 1000	NWS-BDA/2/FLB/61000	285134	1
800 x 600	NWS-BDA/2/FLB/8600	285135	1
800 x 800	NWS-BDA/2/FLB/8800	285136	1
800 x 1000	NWS-BDA/2/FLB/81000	285137	1

Technické údaje na str. 141

N0402



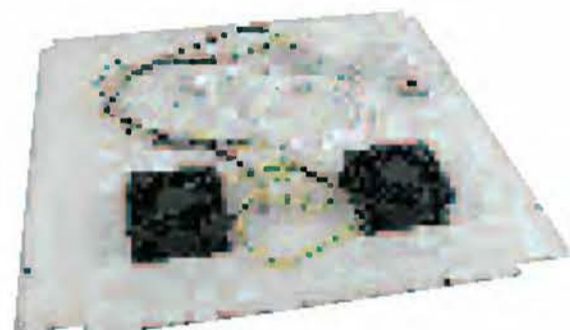
### Vrchní kryt se 4/8 otvory pro ventilátor NWS-DAD/4LUE

- Vrchní kryt pro aktivní ventilaci a vstup kabelů
- Vhodné doplnit o ventilátory NWS-EB/LUE

Šířka x hloubka (mm) / Počet otvorů	Typové označení	Obj. číslo	Balení (ks)
600 x 600	4 NWS-DAD/4LUE/6600	254979	1
600 x 800	4 NWS-DAD/4LUE/6800	258870	1
600 x 1000	8 NWS-DAD/4LUE/61000	259014	1
800 x 600	4 NWS-DAD/4LUE/8600	254980	1
800 x 800	4 NWS-DAD/4LUE/8800	254981	1
800 x 1000	8 NWS-DAD/4LUE/81000	259038	1
Záslepka	NWS-BP/4LUE	254977	1

Technické údaje na str. 141

N01007



### Vrchní kryt s ventilátory NWS-DAD/LUE/...-/EB/LUE/TH/VD

- Pro zajištění aktivní ventilace
- Sada obsahuje: 1 vrchní kryt, vestavěné ventilátory (2/4), termostat a elektroinstalaci

Šířka x hloubka (mm)	Počet ventil.	Max. počet ventilátorů	Typové označení	Obj. číslo	Balení (ks)
800 x 800	2	4	NWS-DAD/4LUE/8800-2/EB/LUE/TH/VD	263809	1
800 x 800	4	4	NWS-DAD/4LUE/8800-4/EB/LUE/TH/VD	263810	1
800 x 1000	4	8	NWS-DAD/8LUE/81000-4/EB/LUE/TH/VD	112710	1

N0302



### Vrchní kryt NWS-DA

- Pro zajištění pasivní ventilace

Verze / Šířka x hloubka (mm)	Typové označení	Obj. číslo	Balení (ks)
Bez ventil. otvorů 600 x 600	NWS-DA/6600	254982	1
Bez ventil. otvorů 600 x 800	NWS-DA/6800	258872	1
Bez ventil. otvorů 800 x 600	NWS-DA/8600	254984	1
Bez ventil. otvorů 800 x 800	NWS-DA/8800	254986	1
S ventil. otvory 600 x 600	NWS-DAL/6600	254993	1
S ventil. otvory 600 x 800	NWS-DAL/6800	258874	1
S ventil. otvory 800 x 600	NWS-DAL/8600	254995	1
S ventil. otvory 800 x 800	NWS-DAL/8800	254997	1

N0502



### Spodní kryt s vyměnitelným modulem filtru NWS-BAF

- Doporučeno použít s aktivní ventilací

Šířka x hloubka (mm)	Typové označení	Obj. číslo	Balení (ks)
600 x 600	NWS-BAF/6600	254956	1
600 x 800	NWS-BAF/6800	258877	1
600 x 1000	NWS-BAF/61000	259017	1
800 x 600	NWS-BAF/8600	254960	1
800 x 800	NWS-BAF/8800	254962	1
800 x 1000	NWS-BAF/81000	259040	1

N0306

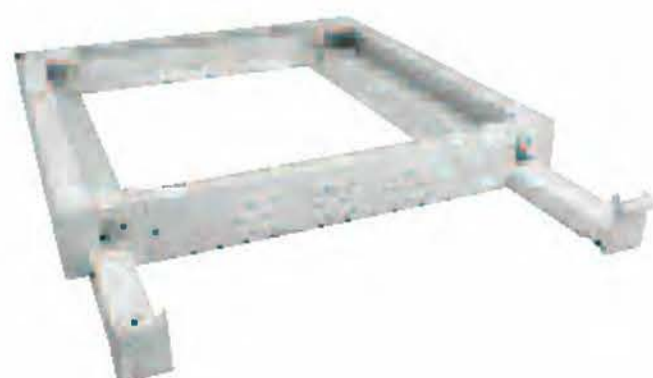


### Úhelník proti převrácení NWS-KS/SO/0001

- Pro zajištění větší stability rozváděče, montáž do rohu rozváděče
- Sada obsahuje: 2 úhelníky (1 levý, 1 pravý)

Verze	Typové označení	Obj. číslo	Balení (ks)
100 mm	NWS-KS/SO/0001	101976	1 pár

N03506



### Základna proti převrácení, výška 100 mm NWS-SOK/KS/

- Pro zajištění větší stability rozváděče, vysouvací profily chrání rozváděč proti převrácení

Verze / Šířka x hloubka (mm)	Typové označení	Obj. číslo	Balení (ks)
S větr. otvory 600 x 800	NWS-SOK/KS/6801	107428	1
S větr. otvory 600 x 1000	NWS-SOK/KS/61001	107429	1
S větr. otvory 800 x 800	NWS-SOK/KS/8801	107430	1
S větr. otvory 800 x 1000	NWS-SOK/KS/81001	107431	1

Technické údaje na str. 142

N4799



## Podstavec NWS-SO 100 mm

- Pro zvýšení ventilace v rozváděči
- Možnost odstranění bočních prvků

Verze / Šířka x hloubka (mm)	Typové označení	Obj. číslo	Balení (ks)
Bez větr. otvorů 600 x 600	NWS-SO/6601	255319	1
Bez větr. otvorů 600 x 800	NWS-SO/6801	258879	1
Bez větr. otvorů 600 x 1000	NWS-SO/61001	259019	1
Bez větr. otvorů 800 x 600	NWS-SO/8601	255323	1
Bez větr. otvorů 800 x 800	NWS-SO/8801	255327	1
Bez větr. otvorů 800 x 1000	NWS-SO/81001	259042	1
S větr. otvory 600 x 600	NWS-SOK/6601	255331	1
S větr. otvory 600 x 800	NWS-SOK/6801	258881	1
S větr. otvory 600 x 1000	NWS-SOK/61001	259021	1
S větr. otvory 800 x 600	NWS-SOK/8601	255335	1
S větr. otvory 800 x 800	NWS-SOK/8801	255339	1
S větr. otvory 800 x 1000	NWS-SOK/81001	259044	1

N4901

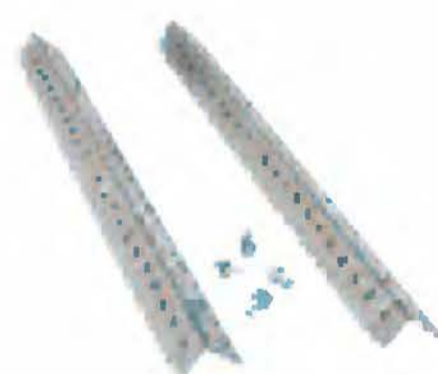


## Podstavec NWS-SO 200 mm

- Pro zvýšení ventilace v rozváděči
- Možnost odstranění bočních prvků

Verze / Šířka x hloubka (mm)	Typové označení	Obj. číslo	Balení (ks)
Bez větr. otvorů 600 x 600	NWS-SO/6602	255321	1
Bez větr. otvorů 600 x 800	NWS-SO/6802	258883	1
Bez větr. otvorů 600 x 1000	NWS-SO/61002	259023	1
Bez větr. otvorů 800 x 600	NWS-SO/8602	255325	1
Bez větr. otvorů 800 x 800	NWS-SO/8802	255329	1
Bez větr. otvorů 800 x 1000	NWS-SO/81002	259046	1
S větr. otvory 600 x 600	NWS-SOK/6602	255333	1
S větr. otvory 600 x 800	NWS-SOK/6802	258885	1
S větr. otvory 600 x 1000	NWS-SOK/61002	259025	1
S větr. otvory 800 x 600	NWS-SOK/8602	255337	1
S větr. otvory 800 x 800	NWS-SOK/8802	255341	1
S větr. otvory 800 x 1000	NWS-SOK/81002	259048	1

N01504



## Horizontální nosník NWS-RL/T

- Pro zpevnění vnitřního rámu
- Sada obsahuje: 2 nosníky, upevňovací materiál

Hloubka (mm)	Typové označení	Obj. číslo	Balení (ks)
600	NWS-RL/T600	285206	1 pár
800	NWS-RL/T800	285207	1 pár
1000	NWS-RL/T1000	285208	1 pár

N5499

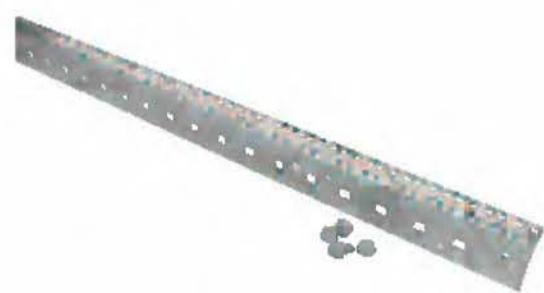


## Horizontální nosník NWS-RL

- Pro zpevnění vnitřního rámu
- Sada obsahuje: 2 nosníky, upevňovací materiál

Verze / Hloubka (mm)	Typové označení	Obj. číslo	Balení (ks)
Úzký 600	NWS-RLS/T600	255264	1 pár
Úzký 800	NWS-RLS/T800	255266	1 pár
Úzký 1000	NWS-RLS/T1000	258876	1 pár
Široký 600	NWS-RLB/T600	255260	1 pár
Široký 800	NWS-RLB/T800	255262	1 pár
Široký 1000	NWS-RLB/T1000	259059	1 pár

N00106



## 19" serverové přístrojové lišty NWS-S/L/19/

- Pro upevnění zásuvných modulů
- Pro serverové rozváděče

U (výška v U)	Typové označení	Obj. číslo	Balení (ks)
42	NWS-S/L/19/42	101973	1
46	NWS-S/L/19/46	107427	1

N02906



## U-úhelníky NWS-UW/19/S

- Zvýší stabilitu přístrojových lišt
- .../M - namontováno v rozváděči

Verze	Typové označení	Obj. číslo	Balení (ks)
–	NWS-UW/19/S	106081	1 pár
Namontováno	NWS-UW/19/S/M	106082	1 pár

N5699



## Zaslepovací perforovaný pás NWS-SB

- Pro zakrytí otvorů mezi základním rámem a přístrojovými lištami
- Úzký - 120 mm, široký - 240 mm

Verze / U (výška v U)	Typové označení	Obj. číslo	Balení (ks)
Úzký 14	NWS-SBS/14HE	255298	1
Úzký 19	NWS-SBS/19HE	255300	1
Úzký 23	NWS-SBS/23HE	255302	1
Široký 14	NWS-SBB/14HE	255292	1
Široký 19	NWS-SBB/19HE	255294	1
Široký 23	NWS-SBB/23HE	255296	1

Technické údaje na str. 143

N8499



## Výklopný rám – symetrický nebo asymetrický NWS-SR

- Umožňuje snadný přístup k zadní části příslušenství
- Úhel otevření > 90°

Verze / Výška x šířka (mm)	Typové označení	Obj. číslo	Balení (ks)
Symetrický 1180 x 800	NWS-SRS/8012	258936	1
Symetrický 1625 x 800	NWS-SRS/8016	258993	1
Symetrický 1805 x 800	NWS-SRS/8018	255356	1
Symetrický 2025 x 800	NWS-SRS/8020	255358	1
Symetrický 2205 x 800	NWS-SRS/8022	255360	1
Sym. pro příč. kab. 1180 x 800	NWS-SRS/Q/8012	258938	1
Sym. pro příč. kab. 1625 x 800	NWS-SRS/Q/8016	258995	1
Sym. pro příč. kab. 1805 x 800	NWS-SRS/Q/8018	255365	1
Sym. pro příč. kab. 2025 x 800	NWS-SRS/Q/8020	255367	1
Sym. pro příč. kab. 2205 x 800	NWS-SRS/Q/8022	255369	1
Asymetrický 1180 x 800	NWS-SRA/8012	258940	1
Asymetrický 1625 x 800	NWS-SRA/8016	258997	1
Asymetrický 1805 x 800	NWS-SRA/8018	255343	1
Asymetrický 2025 x 800	NWS-SRA/8020	255345	1
Asymetrický 2205 x 800	NWS-SRA/8022	255347	1

Technické údaje na str. 144

N6699



## Šrouby s okem NWS-KR/SET

- Pro přepravu rozváděče jeřábem
- Tahové zatížení 1400 N (1 ks)  
3800 N (sada 4 ks)
- Závit M8
- .../M - namontováno v rozváděči

	Typové označení	Obj. číslo	Balení (ks)
Sada 4 kusů	NWS-KR/SET	255216	1
Sada 4 kusů, namontováno	NWS-KR/SET/M	255217	1

Technické údaje na str. 145



N5101



## Spojovací set NWS-AN/VER/SET

- Pro spojení 2 rozváděčů vedle sebe

Hloubka (mm)	Typové označení	Obj. číslo	Balení (ks)
600	NWS-AN/VER/SET/T600	254954	1
800	NWS-AN/VER/SET/T800	254955	1
1000	NWS-AN/VER/SET/T1000	259028	1

N5801



## Upevňovací profil pro tříbodový zámek NWS-BF/PF/3P

Typové označení	Obj. číslo	Balení (ks)
NWS-BF/PF/3P	254974	1

N5001



## Přídavný profil pro dveře NWS-AN/PF/T

- Pro vyztužení dveří

Výška (mm)	Typové označení	Obj. číslo	Balení (ks)
1180	NWS-AN/PF/T/H1180	259066	1
1625	NWS-AN/PF/T/H1625	259067	1
1805	NWS-AN/PF/T/H1805	254949	1
2025	NWS-AN/PF/T/H2025	254950	1
2205	NWS-AN/PF/T/H2205	254951	1

N7899



## Sada šroubů stojanového rozváděče NWS-SRB/SET

- Náhradní sada šroubů
- Sada obsahuje: 5 šroubů M8x20, 5 matic M8, 4 šrouby s čočkovitou hlavou M8x30, 4 rozpěrná pouzdra, 2 šrouby bez hlavy

Typové označení	Obj. číslo	Balení (ks)
NWS-SRB/SET	255352	1

Technické údaje na str. 145

N6101



## Montážní desky NWS-MO/PL

- Pro uchycení příslušenství k rozváděči
- .../M - namontováno v rozváděči

Verze / Šířka x Výška (mm)	Typové označení	Obj. číslo	Balení (ks)
– 600 x 1500	NWS-MO/PL/6015	255222	1
Namontované 600 x 1500	NWS-MO/PL/6015/M	255223	1
– 800 x 1500	NWS-MO/PL/8015	255224	1
Namontované 800 x 1500	NWS-MO/PL/8015/M	255225	1

N5799



## Lišta pro odlehčení mech. namáhání kabelů (profil C) NWS-KAS/SR/C/B...

- K odlehčení mechanického namáhání kabelů
- .../M - namontováno v rozváděči

Typové označení	Obj. číslo	Balení (ks)
NWS-KAS/SR/C/B515	255203	1
NWS-KAS/SR/C/B19	267154	1
Namontováno NWS-KAS/SR/C/B515/M	255204	1
Namontováno NWS-KAS/SR/C/B19/M	285125	1

Technické údaje na str. 146

N5201



### Vyvažovací lišta NWS-KBL

- Pro uspořádání kabelů v rozváděči
- .../M - namontováno v rozváděči

Hloubka (mm) / Verze	Typové označení	Obj. číslo	Balení (ks)
300	NWS-KBL/T300	255207	1
400	NWS-KBL/T400	255209	1
600	NWS-KBL/T600	255211	1
740	NWS-KBL/T740	101974	1
300, namontováno	NWS-KBL/T300/M	255208	1
400, namontováno	NWS-KBL/T400/M	255210	1
600, namontováno	NWS-KBL/T600/M	255212	1
740, namontováno	NWS-KBL/T740/M	101975	1

N00206



### Vyvažovací lišta pro montáž na základnu NWS-KBL/SL/T

- Pro uspořádání kabelů v rozváděči
- .../M - namontováno v rozváděči

Hloubka (mm) / Verze	Typové označení	Obj. číslo	Balení (ks)
600	NWS-KBL/SL/T600	103170	1
800	NWS-KBL/SL/T800	103171	1
1000	NWS-KBL/SL/T1000	103172	1
600, namontováno	NWS-KBL/SL/T600/M	103173	1
800, namontováno	NWS-KBL/SL/T800/M	103174	1
1000, namontováno	NWS-KBL/SL/T1000/M	103175	1

N5901



### Vyvažovací set pro vertikální vedení NWS-RGB/MO/O/SB

- Ke svislému vedení kabelů
- .../M - namontováno v rozváděči

Verze	Typové označení	Obj. číslo	Balení (ks)
Vertikální	NWS-RGB/MO/O/SB	255258	1
Vertikální, namontováno	NWS-RGB/MO/O/SB/M	285126	1

N6001



### Vyvažovací set NWS-RGB/MO/SB

- Ke svislému vedení kabelů
- .../M - namontováno v rozváděči

	Typové označení	Obj. číslo	Balení (ks)
	NWS-RGB/MO/SB	255259	1
Namontováno	NWS-RGB/MO/SB/M	285127	1

N03103



### Vedení propojovacích kabelů (půlkruhové) NWS-PCF

- Vhodné pro vedení kabelů z optických vláken
- .../M - namontováno v rozváděči

	Typové označení	Obj. číslo	Balení (ks)
	NWS-PCF	255254	1
Namontováno	NWS-PCF/M	285128	1



### Náhradní klika

Popis	Typové označení	Obj. číslo	Balení (ks)
Náhradní klika SVTL	SVTL-SPH	165920527	1

## Všeobecné příslušenství

N5399



### 19" zaslepovací panel NWS-FPB./19

- Zakrytí nevyužitých prostor v rozváděči
- Velikosti 1 - 6 U

Počet předních držadel / U	Typové označení	Obj. číslo	Balení (ks)
0	1	NWS-FPB/19/1HE	255032
0	1,5	NWS-FPB/19/1,5HE	255031
0	2	NWS-FPB/19/2HE	255033
0	3	NWS-FPB/19/3HE	255034
0	4	NWS-FPB/19/4HE	255035
0	6	NWS-FPB/19/6HE	255036
2	1	NWS-FPBK/19/1HE	255037
2	2	NWS-FPBK/19/2HE	255038

N5299



### 19" průchozí panel NWS-FPD./19/

- Vyvedení kabelů do přední části rozváděče
- Velikosti 1 - 3 U

Počet předních držadel / U	Typové označení	Obj. číslo	Balení (ks)
0	1	NWS-FPD/19/1HE	255040
0	1,5	NWS-FPD/19/1,5HE	255039
0	2	NWS-FPD/19/2HE	255041
0	3	NWS-FPD/19/3HE	255042
2	1	NWS-FPDK/19/1HE	255044
2	1,5	NWS-FPDK/19/1,5HE	255043
2	2	NWS-FPDK/19/2HE	255045
2	3	NWS-FPDK/19/3HE	255046

N03606



### 19" průchozí panel s kartáči NWS-FPD/BUE/19/

- Vyvedení kabelů do přední části rozváděče s ochranou proti prachu

Výška v U	Typové označení	Obj. číslo	Balení (ks)
1	NWS-FPD/BUE/19/1U	107436	1
2	NWS-FPD/BUE/19/2U	107437	1

N10297



### System pro uspořádání kabelů NWS-KF

- K uspořádání kabelů v rozváděči

Verze	Typové označení	Obj. číslo	Balení (ks)
System pro uspořádání kabelů	NWS-KFS/19	255214	1
Vodítka kabelů – sada 3 kusů	NWS-KF3	255213	1

N8000



### 19" přední vyvaz. panel s kov. třmeny pro vedení kabelů NWS-FP/KFB/M

- K horizontálnímu vedení (uspořádání) kabelů

Výška v U	Typové označení	Obj. číslo	Balení (ks)
1	NWS-FP/KFB/M/1HE	255029	1
2	NWS-FP/KFB/M/2HE	255030	1

N5301



19" přední vyvaz. panel s plast. třmeny pro vedení kabelů NWS-FP/KFB/K  
 • K horizontálnímu vedení (uspořádání) kabelů

Výška v U	Typové označení	Obj. číslo	Balení (ks)
1	NWS-FP/KFB/K/1HE	255028	1

N7199



19" kabelový žlab NWS-KW/19/2HE  
 • Vhodné pro vedení kabelů mezi rozváděči

Výška v U	Typové označení	Obj. číslo	Balení (ks)
2	NWS-KW/19/2HE	255218	1

Technické údaje na str. 147

N5401



19" kabelový žlab s vybráními NWS-KW/AN/19/2HE  
 • Vhodné pro vedení kabelů mezi rozváděči

Výška v U	Typové označení	Obj. číslo	Balení (ks)
2	NWS-KW/AN/19/2HE	255220	1

N5501



19" panel s deflektory NWS-FP/7UML/19/1HE  
 • Slouží k vedení vystupujících kabelů a k omezení poloměrů ohybu

Výška v U	Typové označení	Obj. číslo	Balení (ks)
1	NWS-FP/7UML/19/1HE	255027	1

N5099



19" příčný kabelový žlab – hloubka 400 mm NWS-KW/19/2HE/T400  
 • K uložení rezervních délek kabelů • Nosnost 50 kg

Výška v U	Typové označení	Obj. číslo	Balení (ks)
2	NWS-KW/19/2HE/T400	255219	1

N7299



Vyvazovací lišta pro uchycení pro šířku 19" NWS-KBL/B19  
 • K uspořádání kabelů v rozváděči • .../M - namontováno v rozváděči

Šířka	Typové označení	Obj. číslo	Balení (ks)
19"	NWS-KBL/B19	255205	1
19", namontováno	NWS-KBL/B19/M	255206	1

Technické údaje na str. 148

N7399



## Schránka na dokumentaci NWS-DO/A4/HF

- Plastová schránka na dokumenty A4

Typové označení	Obj. číslo	Balení (ks)
NWS-DO/A4/HF	255002	1

N7599



## Kabelové svorky NWS-K/AC

- Odlehčení mechanického namáhání kabelů

Kabel Ø (mm)	Typové označení	Obj. číslo	Balení (ks)
12-16	NWS-K/AC16	255197	1
16-20	NWS-K/AC20	255198	1
20-24	NWS-K/AC24	255199	1
24-28	NWS-K/AC28	255200	1
36-40	NWS-K/AC40	255201	1
48-52	NWS-K/AC52	255202	1

N3100



## Uzemňovací lišta NWS-ERDS

- Jako centrální uzemňovací bod, montáž na přístrojové lišty
- .../M - namontováno v rozváděči

Verze	Typové označení	Obj. číslo	Balení (ks)
19" uzemňovací lišta	NWS-ERDS/19	255011	1
Uzemňovací lišty – vertikální	NWS-ERDS/V	255013	1
19" uzemňovací lišta namontováno	NWS-ERDS/19/M	255012	1
Uzemňovací lišty – vertikální namontováno	NWS-ERDS/V/M	255014	1

Technické údaje na str. 148

N8099



## Upevňovací materiál

- Rezervní sady šroubů

Verze	Typové označení	Obj. číslo	Balení (ks)
1 upevň. šroub s hlavou s drážkou	NWS-BF/SRB/SZ/6X16	254976	50
1 upevň. šroub s hlavou pro plochý i křížový šroubovák	NWS-BF/SRB/KSZ/6X14	254975	50
2 korunková matice M6	NWS-KG/MU	255215	50
2 korunk. matice M8, sada 10 ks	SVTL-CAGENUTS-M8	274786	1
3 plechové matice	NWS-RAP/MU	255257	50
1+2 sada 50 šroubů s drážk. hlavou a korunkovou maticí M6	NWS-KG/MU/BF/SRB/SZ/6X16	107438	1
1-2 sada 50 šroubů s kombin. hlavou a korunkovou maticí M6	NWS-KG/MU/BF/SRB/KSZ/6X14	107439	1

Technické údaje na str. 149

N2900



## 19" montážní desky NWS-.HE/MO/PL

- Pro upevnění nestandardního příslušenství

Výška v U	Typové označení	Obj. číslo	Balení (ks)
3	NWS-3HE/MO/PL	254870	1
6	NWS-6HE/MO/PL	254945	1
9	NWS-9HE/MO/PL	254947	1

Technické údaje na str. 147

N8199

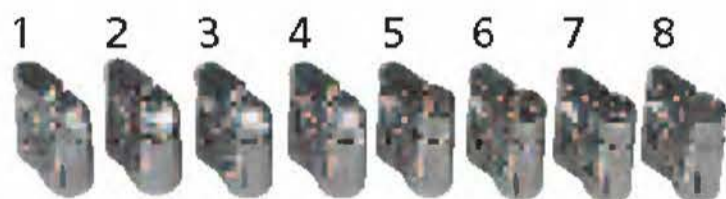


## Jednostranná cylindrická vložka s klíčem NWS-HZ

- Do přitlačného madla, vložka s klíči

Verze	Typové označení	Obj. číslo	Balení (ks)
Zámková vložka, rozdílné klíče ke každé vložce (3 ks)	NWS-HZ/3SL	255196	1
Zámková vložka, identické klíče ke každé vložce (2 ks)	NWS-HZ/2SL/GS	255195	1

N7999

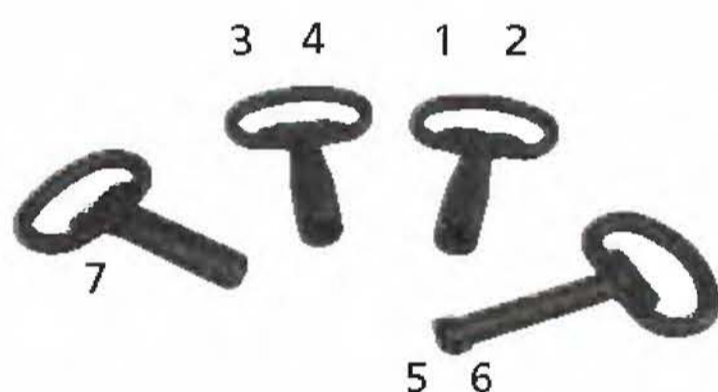


## Zámkové vložky NWS-SHE

- Do přitlačného madla

Č. fotografie / Verze	Typové označení	Obj. číslo	Balení (ks)
1 Zámková vložka, čtyřhran 7 mm	NWS-SHE/4K/7	255306	1
2 Zámková vložka, čtyřhran 8 mm	NWS-SHE/4K/8	255307	1
3 Zámková vložka, trojhran 7 mm	NWS-SHE/3K/7	255304	1
4 Zámková vložka, trojhran 8 mm	NWS-SHE/3K/8	255305	1
5 Zámková vložka, Doppelbart 3 mm	NWS-SHE/DLB/DN3	255309	1
6 Zámková vložka, Doppelbart 5 mm	NWS-SHE/DLB/DN5	255310	1
7 Vložka Daimler-Benz	NWS-SHE/DB	255308	1
8 Vložka ovládaná šroubovákem	NWS-SHE/SZ	255311	1

N8299



## Klíče pro zámkové vložky NWS-SHE

Č. fotografie / Verze	Typové označení	Obj. číslo	Balení (ks)
1 Klíč, čtyřhran 7 mm	NWS-SL/4K/7	255314	1
2 Klíč, čtyřhran 8 mm	NWS-SL/4K/8	255315	1
3 Klíč, trojhran 7 mm	NWS-SL/3K/7	255312	1
4 Klíč, trojhran 8 mm	NWS-SL/3K/8	255313	1
5 Klíč, Doppelbart 3 mm	NWS-SL/DLB/3	255317	1
6 Klíč, Doppelbart 5 mm	NWS-SL/DLB/5	255318	1
7 Klíč, Daimler-Benz	NWS-SL/DB	255316	1

N5601



## Jednotka pro instalační přístroje s DIN lištou NWS-PU

- Možnost vytvoření napájecí jednotky, (např. svodičů přepětí, proud. chráničů)
- Šířka pro 21 TE
- Dodáváno bez přístrojů

Popis	Typové označení	Obj. číslo	Balení (ks)
Napájecí jednotka se zaslepovacím perforovaným pásem	NWS-PU/KPL	255255	1
Napájecí jednotka bez zaslepovacího perforovaného pásu	NWS-PU/OF	255256	1
Hliníková podpůrná lišta pro napájecí jednotku	NWS-TS/PU	255421	1
Upevňovací prvek	NWS-BEL12	254973	1

Technické údaje na str. 149

N01604

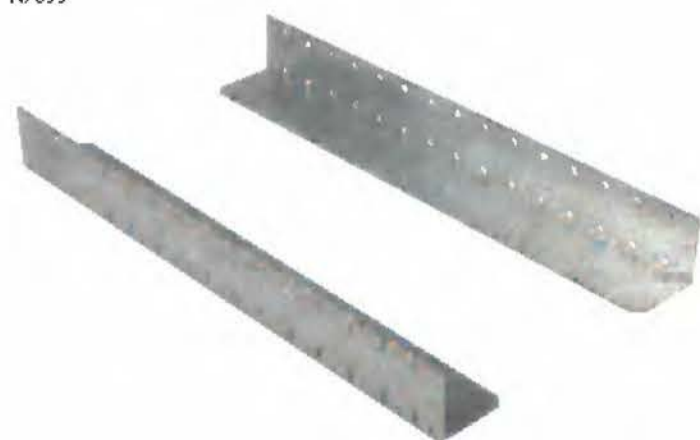


## 19" montážní lišty NWS-S/19/

- Pro doplnění vnitřního rámu (zvýší tuhost)

Výška	Typové označení	Obj. číslo	Balení (ks)
23U	NWS-S/19/23	285201	1
33U	NWS-S/19/33	285202	1
37U	NWS-S/19/37	285203	1
42U	NWS-S/19/42	285204	1
46U	NWS-S/19/46	285205	1

N7699



## Vodící lišty NWS-GLS/VZ

- Pro podepření těžkého vyměnitelného příslušenství
- .../M - namontováno v rozváděči

Hloubka (mm)	Typové označení	Obj. číslo	Balení (ks)
400	NWS-GLS/VZ/T400/1P	255146	1 pár
740	NWS-GLS/VZ/T740/1P	255147	1 pár
400, namontováno	NWS-GLS/VZ/T400/1P/M	285123	1 pár
740, namontováno	NWS-GLS/VZ/T740/1P/M	285124	1 pár

Technické údaje na str. 148

N6599



## Vyrovnávací nohy NWS-VER/F/SET

- Pro kompenzování nerovností podlahy
- .../M - namontováno v rozváděči

	Typové označení	Obj. číslo	Balení (ks)
Sada 4 kusů	NWS-VER/F/SET	255423	1
Sada 4 kusů, namontováno	NWS-VER/F/SET/M	255424	1

N6499



## Univerzální otočná kolečka NWS-DL/RO/SET

- Pro mobilní rozváděče, max. zatížení 150 kg
- .../M - namontováno v rozváděči

	Typové označení	Obj. číslo	Balení (ks)
Sada 4 kusů	NWS-DL/RO/SET	255000	1
Sada 4 kusů, namontováno	NWS-DL/RO/SET/M	255001	1

N2402



## Kolečka pro velké zatížení NWS-SCHW/RO/SET

- Pro mobilní rozváděče, max. zatížení 375 kg
- .../M - namontováno v rozváděči

	Typové označení	Obj. číslo	Balení (ks)
Sada 4 kusů	NWS-SCHW/RO/SET	259073	1
Sada 4 kusů, namontováno	NWS-SCHW/RO/SET/M	259074	1

N03706



## Uzemňovací sada NWS-ERD/SET

- Pro uzemnění dveří, bočních a zadních panelů
- Kabelové oko - konektor
- .../M - namontováno v rozváděči

	Typové označení	Obj. číslo	Balení (ks)
Namontováno	NWS-ERD/SET	255009	1
	NWS-ERD/SET/M	255010	1

## Police stojanových rozváděčů

N7099



19" pevná police, uchycení vpředu NWS-FFE/19/2HE

- Pro uložení příslušenství
- Max. zatížení 25 kg

Výška v U / Hloubka (mm)	Typové označení	Obj. číslo	Balení (ks)
2 180	NWS-FFE/19/2HE/T180	255023	1
2 250	NWS-FFE/19/2HE/T250	106080	1
2 400	NWS-FFE/19/2HE/T400	255024	1

N6999



19" pevná police, uchycení vpředu a vzadu NWS-FFD/19/2HE

- Pro uložení příslušenství
- Max. zatížení 50 kg

2 400	NWS-FFD/19/2HE/T400	255019	1
2 600	NWS-FFD/19/2HE/T600	255020	1
2 740	NWS-FFD/19/2HE/T740	255021	1

N9699



19" výsuvná police, uchycení vpředu a vzadu NWS-FAD/19/2HE

- Pro uložení příslušenství
- Max. zatížení 50 kg

2 400	NWS-FAD/19/2HE/T400	255015	1
2 600	NWS-FAD/19/2HE/T600	255016	1
2 740	NWS-FAD/19/2HE/T740	255017	1

N4801



19" police se zásuvkou, uchycení vpředu a vzadu NWS-FFS/T400

- Vhodné jako schránka na dokumenty
- Max. zatížení 50 kg

1 400	NWS-FFS/T400/1HE	255025	1
2 400	NWS-FFS/T400/2HE	255026	1

N0202



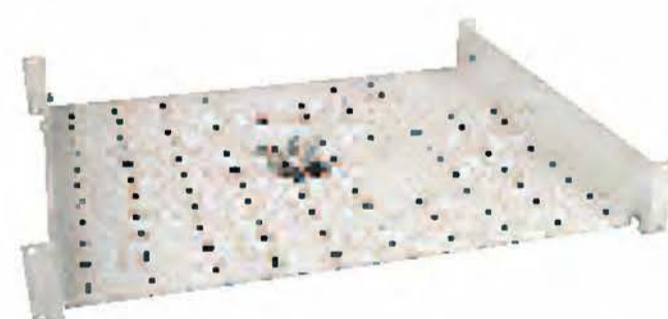
Pevná police s upevněním vodící lišty NWS-FFG/2HE

- Pro uložení příslušenství s větší šířkou
- Max. zatížení 50 kg

2 375	NWS-FFG/2HE/T375	237008	1
2 400	NWS-FFG/2HE/T400	237009	1

Technické údaje na str. 150

N4601



Pevná police, upevnění vpředu a vzadu NWS-FFD/B800/2HE/T600

- Pro rozváděče o šířce 800 mm
- Hloubkově nastavitelné zadní úhelníky
- Max. zatížení 50 kg

2 600	NWS-FFD/B800/2HE/T600	255022	1
-------	-----------------------	--------	---

N4701



Výsuvná police, upevnění vpředu a vzadu NWS-FAD/B800/2HE/T600

- Pro rozváděče o šířce 800 mm
- Max. zatížení 50 kg

Výška v U / hloubka (mm)	Typové označení	Obj. číslo	Balení (ks)
2 600	NWS-FAD/B800/2HE/T600	255018	1

**Poznámka:**

Hloubka police	Doporučeno pro rozváděče od hloubky
180 mm	300 mm
250 mm	300 mm
375 mm	500 mm
400 mm	600 mm
600 mm	800 mm
740 mm	800 mm

Technické údaje na str. 151



## Napájecí panel

### Napájecí panel 19", NWS-STL/19/...

- Přívodní kabel: délka 2,5 m,  $\varnothing$  1,5 mm<sup>2</sup>



Verze	Typové označení	Obj. číslo	Balení (ks)
19", 7 zásuvek	NWS-STL/19/7F/UTE	290031	1

### Přepěťová ochrana – Napájecí panel s vypínačem SPD-STL

- Přívodní kabel: délka 2,5 m,  $\varnothing$  1,5 mm<sup>2</sup>
- Svodič přepětí třídy III (D)



Verze	Typové označení	Obj. číslo	Balení (ks)
19", 7 zásuvek	SPD-STL/19/7F-S/BL/UTE	290032	1

## Osvětlení

N01704



19" osvětlovací jednotka stojanového rozváděče vč. vypínače NWS-SRL/S/19  
 • Zářivka 300 mm, 230 V / 50 Hz, 8 W

Typové označení	Obj. číslo	Balení (ks)
NWS-SRL/S/19	285129	1

131A1240



### Dveřní spínač NWS-TKT

- 1 vypínací a 1 spínací kontakt
- Krytí IP65
- Pro spínání osvětlení příp. ventilace
- .../M - namontováno v rozváděči

	Typové označení	Obj. číslo	Balení (ks)
Namontováno	NWS-TKT	255420	1
	NWS-TKT/M	285046	1

N02004



### Držák dveřního spínače NWS-HW/TKT

- Držák pro dveřní spínač NWS-TKT

	Typové označení	Obj. číslo	Balení (ks)
	NWS-HW/TKT	285121	1

N0799



### Připojovací kabely

- Přívodní kabel:  $\varnothing$  1,5 mm<sup>2</sup>

Verze	Typové označení	Obj. číslo	Balení (ks)
Kabel pro připojení k síti se zástrčkou	NWS-NZ/KB/ST/2M	255253	1
Zástrčka pro připojení ke zdroji	NWS-STK/MO/NZ	255395	1
Kabel pro dveřní spínač	NWS-AK/TKT	254948	1
Zástrčka pro dveřní spínač	NWS-STK/MO/TKT	255396	1

## Ventilace

N6399

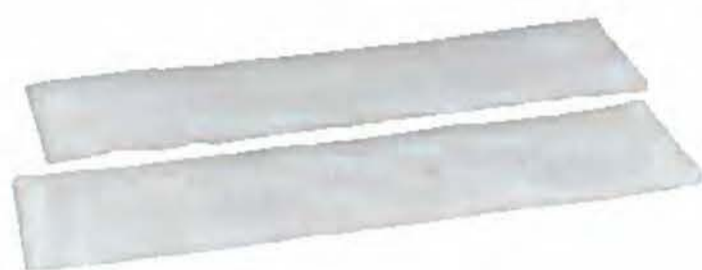


### Vestavěný ventilátor NWS-EB/LUE

- Ventilátor je vhodný pro vrchní / spodní kryty
- Průtok vzduchu 165 m<sup>3</sup> / hod
- .../M - namontováno v rozváděči

	Typové označení	Obj. číslo	Balení (ks)
Namontováno	NWS-EB/LUE	255003	1
	NWS-EB/LUE/M	285047	1

N03106



### Náhradní filtry NWS-ER/FI

- Vhodné do spodního krytu nebo podstavce

Verze	Typové označení	Obj. číslo	Balení (ks)
Spodní kryt s filtrem 600x600	NWS-ER/FI/BAF/6600	255004	1
Spodní kryt s filtrem 600x800	NWS-ER/FI/BAF/6800	259068	1
Spodní kryt s filtrem 600x1000	NWS-ER/FI/BAF/61000	259069	1
Spodní kryt s filtrem 800x600	NWS-ER/FI/BAF/8600	255005	1
Spodní kryt s filtrem 800x800	NWS-ER/FI/BAF/8800	255006	1
Spodní kryt s filtrem 800x1000	NWS-ER/FI/BAF/81000	259070	1
Pro podstavec 100 mm, šířka 600	NWS-ER/FI/SOK/B600	255007	1
Pro podstavec 100 mm, šířka 800	NWS-ER/FI/SOK/B800	255008	1
Pro podstavec 200 mm, šířka 600	NWS-ER/FI/SOK/B600/H200	259071	1
Pro podstavec 200 mm, šířka 800	NWS-ER/FI/SOK/B800/H200	259072	1

N5199



### 19" ventilátorový modul NWS-LUE/SCH

- Montáž na přístrojové lišty
- Průtok vzduchu 486 m<sup>3</sup> / hod

	Typové označení	Obj. číslo	Balení (ks)
	NWS-LUE/SCH	255221	1

N01807



### Nastavitelný termostat – spínací kontakt NWS-TH/ESB/SK

- Rozsah teplot 0 - 60 °C
- Spínací kontakt 10 A
- .../M - namontováno v rozváděči

Namontováno	NWS-TH/ESB/SK	255418	1
	NWS-TH/ESB/SK/M	285049	1

N01907



### Nastavitelný termostat – prepínací kontakt NWS-TH/ESB/WK

- Rozsah teplot 0 - 60 °C
- Spínací kontakt 5 A
- Vypínací kontakt 10 A
- .../M - namontováno v rozváděči

Namontováno	NWS-TH/ESB/WK	255419	1
	NWS-TH/ESB/WK/M	285048	1

N5701



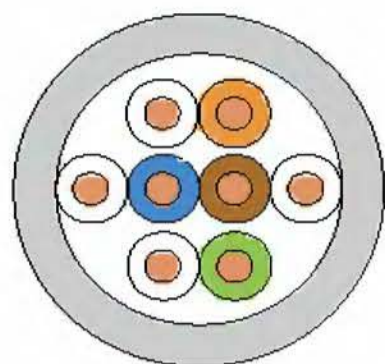
### Elektroinstalace ventilátoru NWS-VD/LUE

- Sada obsahuje: odbočnou krabici, kabel k termostatu, 1 uzemňovací vodič
- .../M - namontováno v rozváděči

Namontováno	NWS-VD/LUE	285120	1
	NWS-VD/LUE/M	255422	1

## Instalační kabely

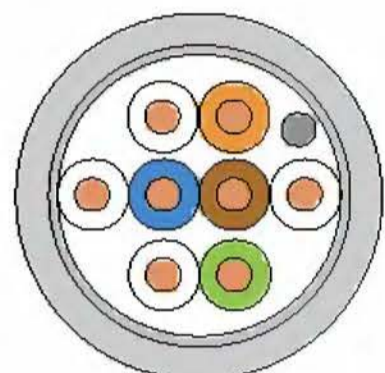
### CAT 5e, nestíněný, DNW-VK/5E/UTP/24-4P



Technické údaje na str. 158

Verze	Typové označení	Obj. číslo	Balení (ks)
PVC AWG 24	DNW-VK/5E/UTP/24-4P/PVC/00	237011	1000 m
FRNC AWG 24	DNW-VK/5E/UTP/24-4P/FRNC/00	237012	1000 m
305 m Box, PVC AWG 24	DNW-VK/5E/UTP/24-4P/PVC/B	285326	1 ks
305 m Box, FRNC AWG 24	DNW-VK/5E/UTP/24-4P/FRNC/B	106947	1 ks

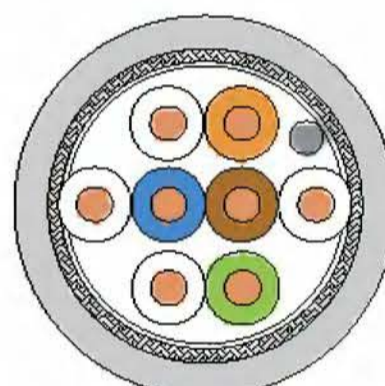
### CAT 5e, stíněný fólií, DNW-VK/5E/SUTP/24-4P



Technické údaje na str. 159

PVC AWG 24	DNW-VK/5E/SUTP/24-4P/PVC/00	237013	1000 m
FRNC AWG 24	DNW-VK/5E/SUTP/24-4P/FRNC/00	237014	1000 m
305 m Box, PVC AWG 24	DNW-VK/5E/SUTP/24-4P/PVC/B	290030	1 ks
305 m Box, FRNC AWG 24	DNW-VK/5E/SUTP/24-4P/FRNC/B	106948	1 ks

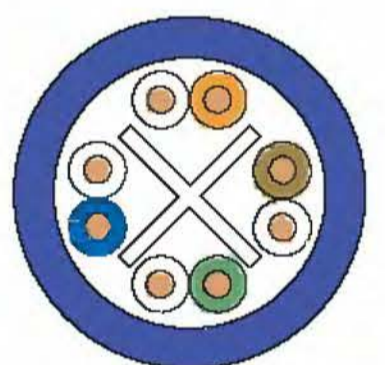
### CAT 5e, opletený a stíněný fólií, DNW-VK/5E/CSUTP/24-4P



Technické údaje na str. 160

PVC AWG 24	DNW-VK/5E/CSUTP/24-4P/PVC/00	237015	1000 m
FRNC AWG 24	DNW-VK/5E/CSUTP/24-4P/FRNC/00	237017	1000 m

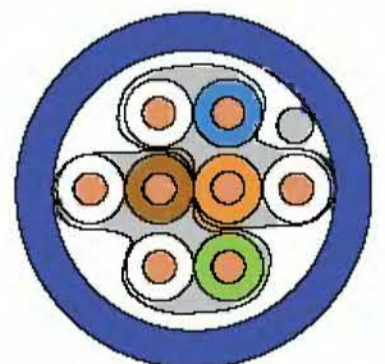
### CAT 6, nestíněný, DNW-VK/6/UTP/23-4P



Technické údaje na str. 161

PVC AWG 23	DNW-VK/6/UTP/23-4P/PVC/00	285327	1000 m
FRNC AWG 23	DNW-VK/6/UTP/23-4P/FRNC/00	106945	500 m

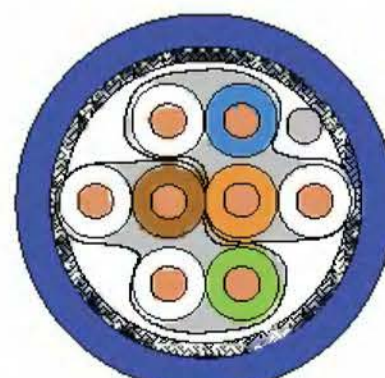
### CAT 6, 2x stíněný S-fólií, DNW-VK/6/USTPD/23-4P/FRNC/00



Technické údaje na str. 162

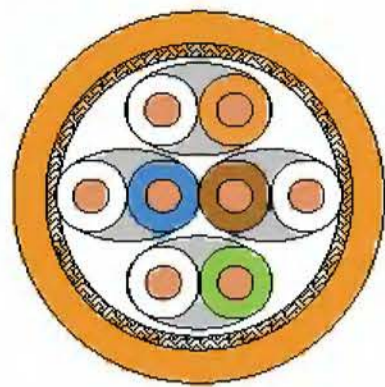
FRNC AWG 23	DNW-VK/6/USTPD/23-4P/FRNC/00	237018	1000 m
-------------	------------------------------	--------	--------

### CAT 6, opletený a 2x stíněný S-fólií, DNW-VK/6/CSTPD/23-4P/FRNC/00



Technické údaje na str. 163

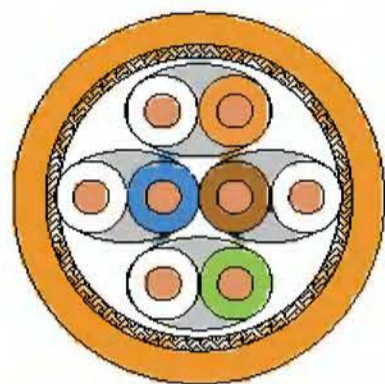
FRNC AWG 23	DNW-VK/6/CSTPD/23-4P/FRNC/00	237019	1000 m
-------------	------------------------------	--------	--------



Technické údaje na str. 164

CAT 7, opletený a 4x stíněný fólií, DNW-VK/7/CSTP/23-4P/FRNC/L

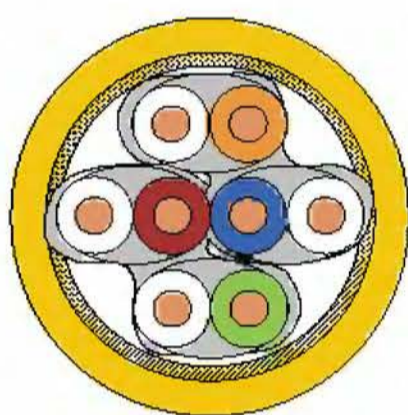
Verze	Typové označení	Obj. číslo	Balení (ks)
FRNC AWG 23 lehký	DNW-VK/7/CSTP/23-4P/FRNCL	237021	1000 m



Technické údaje na str. 165

CAT 7, opletený a 4x stíněný fólií, DNW-VK/7/CSTP/23-4P/FRNC/00

FRNC AWG 23	DNW-VK/7/CSTP/23-4P/FRNC/00	237020	1000 m
-------------	-----------------------------	--------	--------

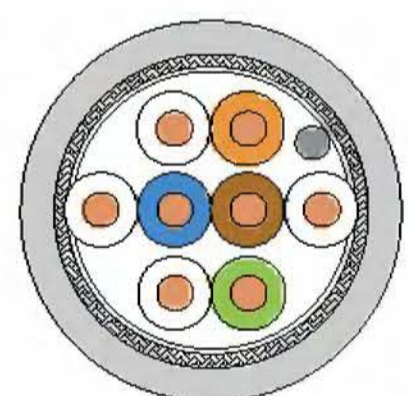


Technické údaje na str. 166

CAT 7, opletený a stíněný 2x S-fólií a 4x fólií, DNW-VK/7/CSTPD/22-4P/FRNC/00

FRNC AWG 22	DNW-VK/7/CSTPD/22-4P/FRNC/00	237023	1000 m
-------------	------------------------------	--------	--------

### Instalační kabel - flexibilní (pro Patch Cordy)



Technické údaje na str. 167

CAT 5e, opletený a stíněný fólií, DNW-VKF/5E/CSUTP/26-4P/FRNC/GR

Verze	Typové označení	Obj. číslo	Balení (ks)
FRNC AWG 26 šedý	DNW-VKF/5E/CSUTP/26-4P/FRNC/GR	106946	500 m

## Pasivní komponenty 10"

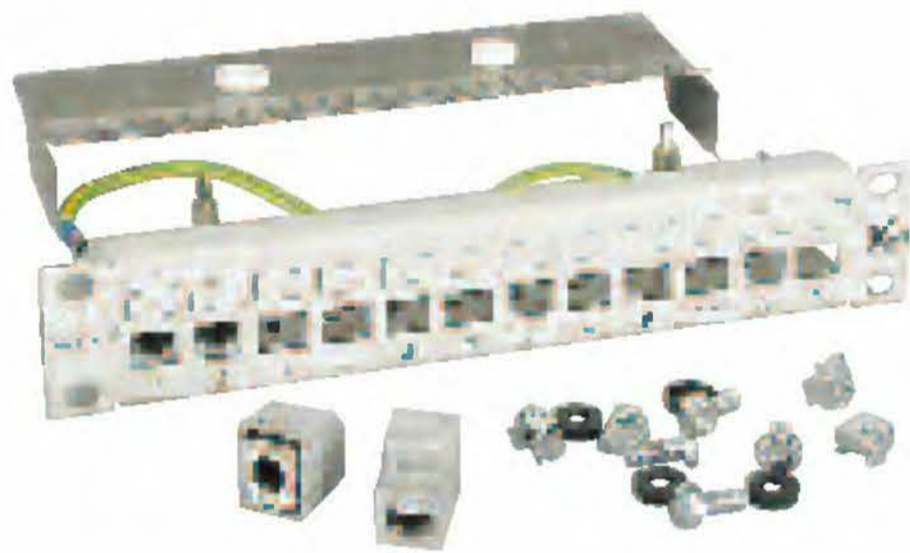
### Modulární systém

- Volitelné uspořádání konektorů
- Možnost postupného rozšíření

### Kompaktní systém

- Konektory RJ45 jsou namontovány na desku s plošnými spoji
- Snadná instalace zaručena způsobem zapojení IDC (bez nutnosti odstranit izolaci vodičů, bez šroubů, bez pájení)

N01603



N01903



## Patch panely 10"

N02203



10" telefonní patch panel, 1U, SOHO-PPL/10H1/12RJ45/TEL/U/00  
 • 12 telefonních konektorů

Verze	Typové označení	Obj. číslo	Balení (ks)
12 konektorů RJ45	SOHO-PPL/10H1/12RJ45/TEL/U/00	267127	1

N02003



10" telefonní + datový patch panel, 1U, CAT 5e, stíněný, SOHO-PL/10H1/10RJ45/TEL/5E/S/00

- 6 telefonních konektorů,
- 4 datové konektory CAT 5e

10 konektorů RJ45	SOHO-PPL/10H1/10RJ45/TEL/5E/S/00	267128	1
-------------------	----------------------------------	--------	---

N02103



10" patch panel, 1U, CAT 5e, nestíněný, SOHO-PPL/10H1/12RJ45/5E/U/00

- 12 nestíněných datových konektorů CAT 5e

12 konektorů RJ45	SOHO-PPL/10H1/12RJ45/5E/U/00	267129	1
-------------------	------------------------------	--------	---

N01903



10" patch panel, 1U, CAT 5e, stíněný, SOHO-PPL/10H1/12RJ45/5E/S/00

- 12 stíněných datových konektorů CAT 5e

12 konektorů RJ45	SOHO-PPL/10H1/12RJ45/5E/S/00	267130	1
-------------------	------------------------------	--------	---

N08503



10" patch panel, 1U, CAT 6, stíněný, SOHO-PPL/10H1/12RJ45/6/S/00

- 12 stíněných datových konektorů CAT 6

12 konektorů RJ45	SOHO-PPL/10H1/12RJ45/6/S/00	267131	1
-------------------	-----------------------------	--------	---

N01703



10" patch panel 1U, modulární, prázdná přístrojová skříň, SOHO-PPM/10H1/12./00

- Prázdná přístrojová skříň bez konektorů
- Konektory viz str. 116

Pro 12 konektorů nestíněný	SOHO-PPM/10H1/12U/00	267132	1
Pro 12 konektorů stíněný	SOHO-PPM/10H1/12S/00	267133	1

N01803



10" patch panel 1U, modulární, CAT 5e, nestíněný,  
SOHO-PPM/10H1/12RJ45/5E/U/00

- Přístrojová skříň včetně 12 samostatných nestíněných datových konektorů CAT 5e

Verze	Typové označení	Obj. číslo	Balení (ks)
12 konektorů RJ45	SOHO-PPM/10H1/12RJ45/5E/U/00	267134	1

N01603



10" patch panel 1U, modulární, CAT 5e, stíněný,  
SOHO-PPM/10H1/12RJ45/5E/S/00

- Přístrojová skříň včetně 12 samostatných stíněných datových konektorů CAT 5e

12 konektorů RJ45	SOHO-PPM/10H1/12RJ45/5E/S/00	267135	1
-------------------	------------------------------	--------	---

## 10" patch panely pro optické kabely

N01503



10" patch panel 1U, 2x PG13, prázdný, 1 spojovací kazeta  
SOHO-SEL/10H1/.. /2P13/1K/00

- Přístrojová skříň se spojovací kazetou bez konektorů

Množství/typ konektoru	Typové označení	Obj. číslo	Balení (ks)
12xFC	SOHO-SEL/10H1/12FC/2P13/1K/00	267145	1
12xST	SOHO-SEL/10H1/12ST/2P13/1K/00	267146	1
12xSC	SOHO-SEL/10H1/12SC/2P13/1K/00	267147	1

N01403



10" patch panel 1U, 2x PG13, 1 spojovací kazeta, adaptéry namontovány,  
ohybné přívody přiloženy, SOHO-SEL/10H1/.. /2P13/1K/00

- Patch panel včetně konektorů

Množství/ typ konektoru	Typ vlákna	Typové označení	Obj. číslo	Balení (ks)
12xFC	50/125	SOHO-SEL/10H1/12FC50/2P13/1K/00	267148	1
12xST	50/125	SOHO-SEL/10H1/12ST50/2P13/1K/00	267149	1
12xSC	50/125	SOHO-SEL/10H1/12SC50/2P13/1K/00	267150	1
12xFC	62.5/125	SOHO-SEL/10H1/12FC62/2P13/1K/00	267151	1
12xST	62.5/125	SOHO-SEL/10H1/12ST62/2P13/1K/00	267152	1
12xSC	62.5/125	SOHO-SEL/10H1/12SC62/2P13/1K/00	267153	1



## Pasivní komponenty 19"

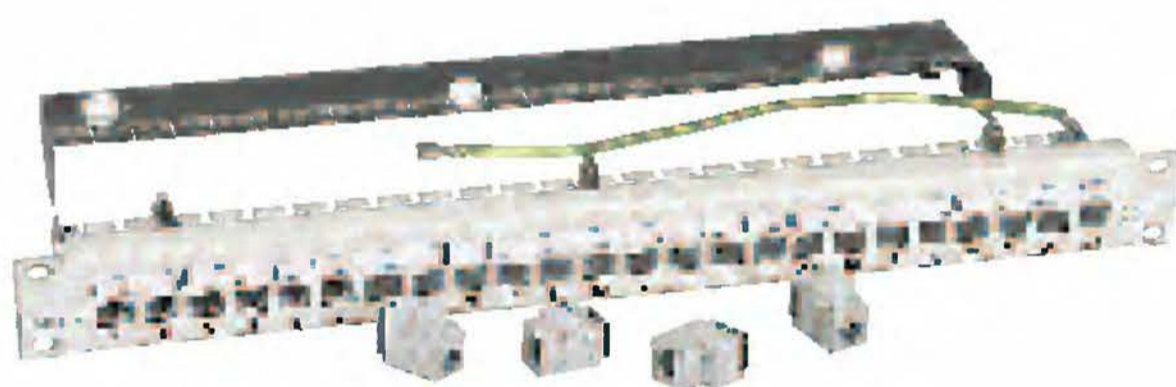
### Modulární systém

- Volitelné uspořádání konektorů
- Možnost postupného rozšíření

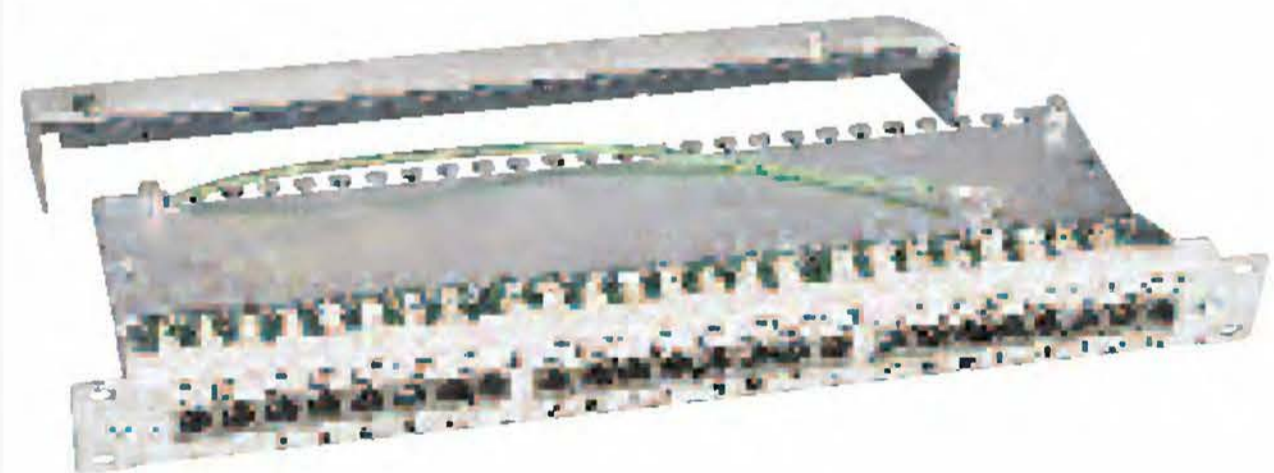
### Kompaktní systém

- Konektory RJ45 jsou namontovány na desku s plošnými spoji
- Snadná instalace zaručena způsobem zapojení IDC (bez nutnosti odstranit izolaci vodičů, bez šroubů, bez pájení)

N0902



N0702



## Patch panely 19"

N0602



19" telefonní patch panel 1U, DNW-PPL/19H1/.../TEL/U/00  
 • 25 nebo 50 telefonních konektorů

Verze	Typové označení	Obj. číslo	Balení (ks)
25 konektorů RJ45	DNW-PPL/19H1/25RJ45/TEL/U/00	237030	1
50 konektorů RJ45	DNW-PPL/19H1/50RJ45/TEL/U/00	237031	1

N0802



19" patch panel, 1U, CAT 5e nestíněný, DNW-PPL/19H1/.../5E/U/00  
 • 16 nebo 24 nestíněných datových konektorů CAT 5e

16 konektorů RJ45	DNW-PPL/19H1/16RJ45/5E/U/00	237024	1
24 konektorů RJ45	DNW-PPL/19H1/24RJ45/5E/U/00	237025	1

N0702



19" patch panel 1U, CAT 5e stíněný, DNW-PPL/19H1/.../5E/S/00  
 • 16 nebo 24 stíněných datových konektorů CAT 5e

16 konektorů RJ45	DNW-PPL/19H1/16RJ45/5E/S/00	237026	1
24 konektorů RJ45	DNW-PPL/19H1/24RJ45/5E/S/00	237027	1

N00904

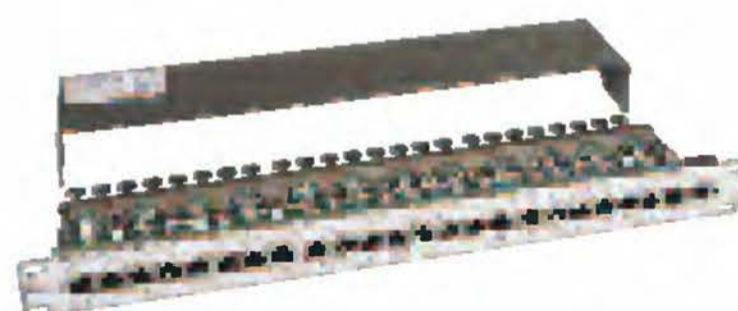


19" patch panel 1U, CAT 6 nestíněný, DNW-PPL/19H1/.../6/U/00  
 • 16 nebo 24 nestíněných datových konektorů CAT 6

16 konektorů RJ45	DNW-PPL/19H1/16RJ45/6/U/00	285323	1
24 konektorů RJ45	DNW-PPL/19H1/24RJ45/6/U/00	285324	1

Technické údaje na str. 170

N00104



19" patch panel 1U, CAT 6 stíněný, DNW-PPL/19H1/.../6/S/00  
 • 16 nebo 24 stíněných datových konektorů CAT 6

16 konektorů RJ45	DNW-PPL/19H1/16RJ45/6/S/00	237028	1
24 konektorů RJ45	DNW-PPL/19H1/24RJ45/6/S/00	237029	1

N1002



19" patch panel 1U, modulární, prázdný, DNW-PPM/19H1/...00  
 • Prázdná přístrojová skříň bez konektorů • Konektory viz str. 116

Pro 16 nestíněných konektorů	DNW-PPM/19H1/16U/00	237342	1
Pro 24 nestíněných konektorů	DNW-PPM/19H1/24U/00	237343	1
Pro 16 stíněných konektorů	DNW-PPM/19H1/16S/00	237344	1
Pro 24 stíněných konektorů	DNW-PPM/19H1/24S/00	237345	1

Technické údaje na str. 171

N1102



19" patch panel 1U, modulární, CAT 5e nestíněný, DNW-PPM/19H1/.../5E/U/00

- Přístrojová skříň včetně 16 nebo samostatných nestíněných datových konektorů CAT 5e

Verze	Typové označení	Obj. číslo	Balení (ks)
16 konektorů RJ45	DNW-PPM/19H1/16RJ45/5E/U/00	237346	1
24 konektorů RJ45	DNW-PPM/19H1/24RJ45/5E/U/00	237347	1

N0902



19" patch panel 1U, modulární, CAT 5e stíněný, DNW-PPM/19H1/.../5E/S/00

- Přístrojová skříň včetně 16 nebo samostatných stíněných datových konektorů CAT 5e

16 konektorů RJ45	DNW-PPM/19H1/16RJ45/5E/S/00	237348	1
24 konektorů RJ45	DNW-PPM/19H1/24RJ45/5E/S/00	237349	1

N02606



19" podpora pro patch panely, NWS-MH/PP

- Pro snadnější uchycení patch panelů

Typové označení	Obj. číslo	Balení (ks)
NWS-MH/PP	285815	1 pár

Technické údaje na str. 171

## Datové zásuvky

N1302



Datová zásuvka s 2 x RJ45, CAT 5e stíněný, 80x80, DNW-DD80/2RJ45/5E/S

- Zakončení datových rozvodů
- Konektor stíněný CAT 5e

Barva	Typové označení	Obj. číslo	Balení (ks)
Krémová	DNW-DD80/2RJ45/5E/S/BG	237032	1
Bílá	DNW-DD80/2RJ45/5E/S/WS	237033	1

N00204



Datová zásuvka s 2 x RJ45, CAT 6 stíněný, 80x80, DNW-DD80/2RJ45/6/S

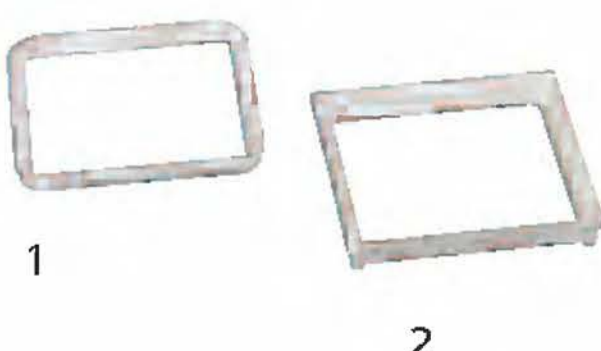
- Zakončení datových rozvodů
- Konektor stíněný CAT 6

Krémová	DNW-DD80/2RJ45/6/S/BG	237034	1
Bílá	DNW-DD80/2RJ45/6/S/WS	237035	1

Adaptabilní rámeček 50 x 50 mm na 56 x 56 mm, DNW-AF//5050/5656

- Kombinování zásuvek různých výrobců

N05004



Počet	Barva	Výrobce	Typové označení	Obj. číslo	Balení (ks)
1	krémová	ELKO	DNW-AF/E/5050/5656/C	289827	100
1	bílá	ELKO	DNW-AF/E/5050/5656/PW	289828	100
2	krémová	Norwesco	DNW-AF/N/5050/5656/C	289829	100
2	bílá	Norwesco	DNW-AF/N/5050/5656/PW	289840	100

Technické údaje na str. 172

## Propojovací kabel

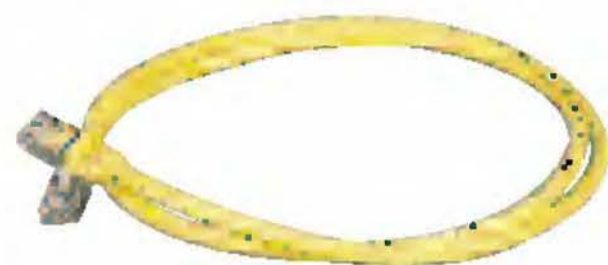
Propojovací kabel, CAT 5e, nestíněný, PVC, DNW-PC/.../RJ45/RJ45/5E/UTP/.../PV

N1502



Barva	Délka	Typové označení	Obj. číslo	Balení (ks)
šedý	0,5 m	DNW-PC/0050/RJ45/RJ45/5E/UTP/GR/PV	237044	1
šedý	1,0 m	DNW-PC/0100/RJ45/RJ45/5E/UTP/GR/PV	237045	1
šedý	1,5 m	DNW-PC/0150/RJ45/RJ45/5E/UTP/GR/PV	237046	1
šedý	2,0 m	DNW-PC/0200/RJ45/RJ45/5E/UTP/GR/PV	237047	1
šedý	3,0 m	DNW-PC/0300/RJ45/RJ45/5E/UTP/GR/PV	237049	1
šedý	5,0 m	DNW-PC/0500/RJ45/RJ45/5E/UTP/GR/PV	237051	1
šedý	10 m	DNW-PC/1000/RJ45/RJ45/5E/UTP/GR/PV	237053	1
červený	0,5 m	DNW-PC/0050/RJ45/RJ45/5E/UTP/RT/PV	237054	1
červený	1,0 m	DNW-PC/0100/RJ45/RJ45/5E/UTP/RT/PV	237059	1
červený	1,5 m	DNW-PC/0150/RJ45/RJ45/5E/UTP/RT/PV	237064	1
červený	2,0 m	DNW-PC/0200/RJ45/RJ45/5E/UTP/RT/PV	237071	1
červený	3,0 m	DNW-PC/0300/RJ45/RJ45/5E/UTP/RT/PV	237079	1
červený	5,0 m	DNW-PC/0500/RJ45/RJ45/5E/UTP/RT/PV	237081	1
červený	10 m	DNW-PC/1000/RJ45/RJ45/5E/UTP/RT/PV	237083	1
modrý	0,5 m	DNW-PC/0050/RJ45/RJ45/5E/UTP/BL/PV	237084	1
modrý	1,0 m	DNW-PC/0100/RJ45/RJ45/5E/UTP/BL/PV	237085	1
modrý	1,5 m	DNW-PC/0150/RJ45/RJ45/5E/UTP/BL/PV	237086	1
modrý	2,0 m	DNW-PC/0200/RJ45/RJ45/5E/UTP/BL/PV	237087	1
modrý	3,0 m	DNW-PC/0300/RJ45/RJ45/5E/UTP/BL/PV	237089	1
modrý	5,0 m	DNW-PC/0500/RJ45/RJ45/5E/UTP/BL/PV	237094	1
modrý	10 m	DNW-PC/1000/RJ45/RJ45/5E/UTP/BL/PV	237104	1
zelený	0,5 m	DNW-PC/0050/RJ45/RJ45/5E/UTP/GN/PV	237108	1
zelený	1,0 m	DNW-PC/0100/RJ45/RJ45/5E/UTP/GN/PV	237111	1
zelený	1,5 m	DNW-PC/0150/RJ45/RJ45/5E/UTP/GN/PV	237112	1
zelený	2,0 m	DNW-PC/0200/RJ45/RJ45/5E/UTP/GN/PV	237113	1
zelený	3,0 m	DNW-PC/0300/RJ45/RJ45/5E/UTP/GN/PV	237115	1
zelený	5,0 m	DNW-PC/0500/RJ45/RJ45/5E/UTP/GN/PV	237117	1
zelený	10 m	DNW-PC/1000/RJ45/RJ45/5E/UTP/GN/PV	237119	1
žlutý	0,5 m	DNW-PC/0050/RJ45/RJ45/5E/UTP/GE/PV	237120	1
žlutý	1,0 m	DNW-PC/0100/RJ45/RJ45/5E/UTP/GE/PV	237124	1
žlutý	1,5 m	DNW-PC/0150/RJ45/RJ45/5E/UTP/GE/PV	237128	1
žlutý	2,0 m	DNW-PC/0200/RJ45/RJ45/5E/UTP/GE/PV	237134	1
žlutý	3,0 m	DNW-PC/0300/RJ45/RJ45/5E/UTP/GE/PV	237141	1
žlutý	5,0 m	DNW-PC/0500/RJ45/RJ45/5E/UTP/GE/PV	237143	1
žlutý	10 m	DNW-PC/1000/RJ45/RJ45/5E/UTP/GE/PV	237145	1

N1602



Propojovací kabel, CAT 5e, opletený a stíněný fólií,  
PVC DNW-PC/.../RJ45/RJ45/5E/CSUTP/.../PV

Barva	Délka	Typové označení	Obj. číslo	Balení (ks)
šedý	0,5 m	DNW-PC/0050/RJ45/RJ45/5E/CSUTP/GR/PV	237146	1
šedý	1,0 m	DNW-PC/0100/RJ45/RJ45/5E/CSUTP/GR/PV	237147	1
šedý	1,5 m	DNW-PC/0150/RJ45/RJ45/5E/CSUTP/GR/PV	237148	1
šedý	2,0 m	DNW-PC/0200/RJ45/RJ45/5E/CSUTP/GR/PV	237149	1
šedý	3,0 m	DNW-PC/0300/RJ45/RJ45/5E/CSUTP/GR/PV	237154	1
šedý	5,0 m	DNW-PC/0500/RJ45/RJ45/5E/CSUTP/GR/PV	237164	1
šedý	10 m	DNW-PC/1000/RJ45/RJ45/5E/CSUTP/GR/PV	237171	1
červený	0,5 m	DNW-PC/0050/RJ45/RJ45/5E/CSUTP/RT/PV	237172	1
červený	1,0 m	DNW-PC/0100/RJ45/RJ45/5E/CSUTP/RT/PV	237173	1
červený	1,5 m	DNW-PC/0150/RJ45/RJ45/5E/CSUTP/RT/PV	237174	1
červený	2,0 m	DNW-PC/0200/RJ45/RJ45/5E/CSUTP/RT/PV	237175	1
červený	3,0 m	DNW-PC/0300/RJ45/RJ45/5E/CSUTP/RT/PV	237177	1
červený	5,0 m	DNW-PC/0500/RJ45/RJ45/5E/CSUTP/RT/PV	237179	1
červený	10 m	DNW-PC/1000/RJ45/RJ45/5E/CSUTP/RT/PV	237187	1
modrý	0,5 m	DNW-PC/0050/RJ45/RJ45/5E/CSUTP/BL/PV	237193	1
modrý	1,0 m	DNW-PC/0100/RJ45/RJ45/5E/CSUTP/BL/PV	237197	1
modrý	1,5 m	DNW-PC/0150/RJ45/RJ45/5E/CSUTP/BL/PV	237200	1
modrý	2,0 m	DNW-PC/0200/RJ45/RJ45/5E/CSUTP/BL/PV	237201	1
modrý	3,0 m	DNW-PC/0300/RJ45/RJ45/5E/CSUTP/BL/PV	237203	1
modrý	5,0 m	DNW-PC/0500/RJ45/RJ45/5E/CSUTP/BL/PV	237205	1
modrý	10 m	DNW-PC/1000/RJ45/RJ45/5E/CSUTP/BL/PV	237207	1
zelený	0,5 m	DNW-PC/0050/RJ45/RJ45/5E/CSUTP/GN/PV	237208	1
zelený	1,0 m	DNW-PC/0100/RJ45/RJ45/5E/CSUTP/GN/PV	237209	1
zelený	1,5 m	DNW-PC/0150/RJ45/RJ45/5E/CSUTP/GN/PV	237214	1
zelený	2,0 m	DNW-PC/0200/RJ45/RJ45/5E/CSUTP/GN/PV	237219	1
zelený	3,0 m	DNW-PC/0300/RJ45/RJ45/5E/CSUTP/GN/PV	237229	1
zelený	5,0 m	DNW-PC/0500/RJ45/RJ45/5E/CSUTP/GN/PV	237231	1
zelený	10 m	DNW-PC/1000/RJ45/RJ45/5E/CSUTP/GN/PV	237233	1
žlutý	0,5 m	DNW-PC/0050/RJ45/RJ45/5E/CSUTP/GE/PV	237234	1
žlutý	1,0 m	DNW-PC/0100/RJ45/RJ45/5E/CSUTP/GE/PV	237235	1
žlutý	1,5 m	DNW-PC/0150/RJ45/RJ45/5E/CSUTP/GE/PV	237236	1
žlutý	2,0 m	DNW-PC/0200/RJ45/RJ45/5E/CSUTP/GE/PV	237237	1
žlutý	3,0 m	DNW-PC/0300/RJ45/RJ45/5E/CSUTP/GE/PV	237239	1
žlutý	5,0 m	DNW-PC/0500/RJ45/RJ45/5E/CSUTP/GE/PV	237249	1
žlutý	10 m	DNW-PC/1000/RJ45/RJ45/5E/CSUTP/GE/PV	237259	1

N1702



Propojovací kabel, CAT 5e opletený a stíněný fólií, barva krémová, LSOH, DNW-PC/.../RJ45/RJ45/5E/CSUTP/BE/LS

Délka	Typové označení	Obj. číslo	Balení (ks)
0,5 m	DNW-PC/0050/RJ45/RJ45/5E/CSUTP/BE/LS	237260	1
1,0 m	DNW-PC/0100/RJ45/RJ45/5E/CSUTP/BE/LS	237261	1
1,5 m	DNW-PC/0150/RJ45/RJ45/5E/CSUTP/BE/LS	237262	1
2,0 m	DNW-PC/0200/RJ45/RJ45/5E/CSUTP/BE/LS	237263	1
3,0 m	DNW-PC/0300/RJ45/RJ45/5E/CSUTP/BE/LS	237265	1
5,0 m	DNW-PC/0500/RJ45/RJ45/5E/CSUTP/BE/LS	237267	1
10 m	DNW-PC/1000/RJ45/RJ45/5E/CSUTP/BE/LS	237269	1

N1802



Propojovací kabel s příčnou vazbou, CAT 5e opletený a stíněný fólií, šedý, PVC, DNW-PX/.../RJ45/RJ45/5E/CSUTP/GR/PV

1,0 m	DNW-PX/0100/RJ45/RJ45/5E/CSUTP/GR/PV	237270	1
2,0 m	DNW-PX/0200/RJ45/RJ45/5E/CSUTP/GR/PV	237271	1
3,0 m	DNW-PX/0300/RJ45/RJ45/5E/CSUTP/GR/PV	237272	1
5,0 m	DNW-PX/0500/RJ45/RJ45/5E/CSUTP/GR/PV	237273	1
10 m	DNW-PX/1000/RJ45/RJ45/5E/CSUTP/GR/PV	237275	1

Propojovací kabel, CAT 6, 2x stíněný S-fólií, LSOH,  
DNW-PC/.../RJ45/RJ45/6/CSTP/./LS

N1902



Barva	Délka	Typové označení	Obj. číslo	Balení (ks)
šedý	0,5 m	DNW-PC/0050/RJ45/RJ45/6/CSTP/GR/LS	237276	1
šedý	1,0 m	DNW-PC/0100/RJ45/RJ45/6/CSTP/GR/LS	237277	1
šedý	1,5 m	DNW-PC/0150/RJ45/RJ45/6/CSTP/GR/LS	237278	1
šedý	2,0 m	DNW-PC/0200/RJ45/RJ45/6/CSTP/GR/LS	237279	1
šedý	3,0 m	DNW-PC/0300/RJ45/RJ45/6/CSTP/GR/LS	237281	1
šedý	5,0 m	DNW-PC/0500/RJ45/RJ45/6/CSTP/GR/LS	237283	1
šedý	10 m	DNW-PC/1000/RJ45/RJ45/6/CSTP/GR/LS	237285	1
červený	0,5 m	DNW-PC/0050/RJ45/RJ45/6/CSTP/RT/LS	237286	1
červený	1,0 m	DNW-PC/0100/RJ45/RJ45/6/CSTP/RT/LS	237287	1
červený	1,5 m	DNW-PC/0150/RJ45/RJ45/6/CSTP/RT/LS	237288	1
červený	2,0 m	DNW-PC/0200/RJ45/RJ45/6/CSTP/RT/LS	237289	1
červený	3,0 m	DNW-PC/0300/RJ45/RJ45/6/CSTP/RT/LS	237299	1
červený	5,0 m	DNW-PC/0500/RJ45/RJ45/6/CSTP/RT/LS	237309	1
červený	10 m	DNW-PC/1000/RJ45/RJ45/6/CSTP/RT/LS	237311	1
modrý	0,5 m	DNW-PC/0050/RJ45/RJ45/6/CSTP/BL/LS	237312	1
modrý	1,0 m	DNW-PC/0100/RJ45/RJ45/6/CSTP/BL/LS	237313	1
modrý	1,5 m	DNW-PC/0150/RJ45/RJ45/6/CSTP/BL/LS	237314	1
modrý	2,0 m	DNW-PC/0200/RJ45/RJ45/6/CSTP/BL/LS	237315	1
modrý	3,0 m	DNW-PC/0300/RJ45/RJ45/6/CSTP/BL/LS	237317	1
modrý	5,0 m	DNW-PC/0500/RJ45/RJ45/6/CSTP/BL/LS	237319	1
modrý	10 m	DNW-PC/1000/RJ45/RJ45/6/CSTP/BL/LS	237321	1
zelený	0,5m	DNW-PC/0050/RJ45/RJ45/6/CSTP/GN/LS	237322	1
zelený	1,0 m	DNW-PC/0100/RJ45/RJ45/6/CSTP/GN/LS	237323	1
zelený	1,5 m	DNW-PC/0150/RJ45/RJ45/6/CSTP/GN/LS	237324	1
zelený	2,0 m	DNW-PC/0200/RJ45/RJ45/6/CSTP/GN/LS	237325	1
zelený	3,0 m	DNW-PC/0300/RJ45/RJ45/6/CSTP/GN/LS	237327	1
zelený	5,0 m	DNW-PC/0500/RJ45/RJ45/6/CSTP/GN/LS	237329	1
zelený	10 m	DNW-PC/1000/RJ45/RJ45/6/CSTP/GN/LS	237331	1
žlutý	0,5 m	DNW-PC/0050/RJ45/RJ45/6/CSTP/GE/LS	237332	1
žlutý	1,0 m	DNW-PC/0100/RJ45/RJ45/6/CSTP/GE/LS	237333	1
žlutý	1,5 m	DNW-PC/0150/RJ45/RJ45/6/CSTP/GE/LS	237334	1
žlutý	2,0 m	DNW-PC/0200/RJ45/RJ45/6/CSTP/GE/LS	237335	1
žlutý	3,0 m	DNW-PC/0300/RJ45/RJ45/6/CSTP/GE/LS	237337	1
žlutý	5,0 m	DNW-PC/0500/RJ45/RJ45/6/CSTP/GE/LS	237339	1
žlutý	10 m	DNW-PC/1000/RJ45/RJ45/6/CSTP/GE/LS	237341	1

## Příslušenství

Výstupní krabice pro montáž na omítku 80 x 80 x 32 mm, DNW-APG/808032

N2102



Barva	Typové označení	Obj. číslo	Balení (ks)
Krémová	DNW-APG/808032/BG	237036	1
Bílá	DNW-APG/808032/WS	237037	1

N2202



Protiprachová zátka RJ45, konektor, černá, DNW-SS/RJ45/SW

- Zátka pro zásuvky

DNW-SS/RJ45/SW	237038	10
----------------	--------	----

N2302



Protiprachový uzávěr RJ45, zástrčka, černá, DNW-SK/RJ45/SW

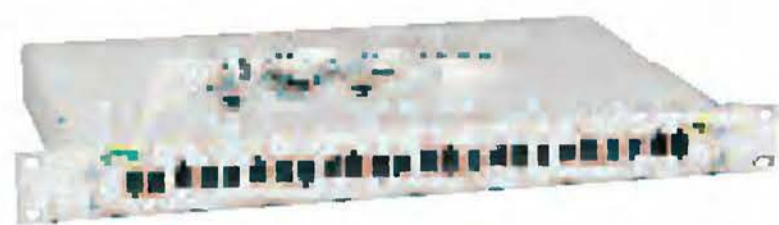
- Kryt na konektory

DNW-SK/RJ45/SW	237039	10
----------------	--------	----



## 19" patch panely pro optické kabely

N00706



19" patch panel, 1U, pevná varianta, modulární, prázdný, DNW-SEL/19H1  
 • Prázdná přístrojová skříň bez konektorů

Počet vláken	Počet konektorů	Typ konektorů	Typové označení	Obj. číslo	Balení (ks)
12	12	FC	DNW-SEL/19H1/12FC	102582	1
12	12	ST	DNW-SEL/19H1/12ST	102583	1
12	12	SC simplex	DNW-SEL/19H1/12SC/S	102584	1
12	6	SC duplex	DNW-SEL/19H1/12SC/D	102585	1
24	24	FC	DNW-SEL/19H1/24FC	102586	1
24	24	ST	DNW-SEL/19H1/24ST	102587	1
24	24	SC simplex	DNW-SEL/19H1/24SC/S	102588	1
24	12	SC duplex	DNW-SEL/19H1/24SC/D	102589	1
48	24	SC duplex	DNW-SEL/19H1/48SC/D	102590	1

Technické údaje na str. 175

N00906



19" patch panel, 1U, pevná varianta, s adaptéry a pigtaily, DNW-SEL/19H1/.../50

• Přístrojová skříň s konektory

Počet vláken	Počet/ Typ konektorů	Typ vlákna	Typové označení	Obj. číslo	Balení (ks)
12	12 / ST	G50/125	DNW-SEL/19H1/12ST/50	102591	1
12	6 / SC duplex	G50/125	DNW-SEL/19H1/12SC/D/50	102592	1
24	24 / ST	G50/125	DNW-SEL/19H1/24ST/50	102593	1
24	12 / SC duplex	G50/125	DNW-SEL/19H1/24SC/D/50	102594	1

Technické údaje na str. 176

N01106



19" patch panel, 1U, výsuvná varianta, prázdný, DNW-SEA/G/19H1  
 • Výsuvná přístrojová skříň bez konektorů

Počet vláken	Počet konektorů	Typ konektorů	Typové označení	Obj. číslo	Balení (ks)
12	12	FC	DNW-SEA/G/19H1/12FC	102595	1
12	12	ST	DNW-SEA/G/19H1/12ST	102596	1
12	12	SC simplex	DNW-SEA/G/19H1/12SC/S	102597	1
12	6	SC duplex	DNW-SEA/G/19H1/12SC/D	102598	1
24	24	FC	DNW-SEA/G/19H1/24FC	102599	1
24	24	ST	DNW-SEA/G/19H1/24ST	102600	1
24	24	SC simplex	DNW-SEA/G/19H1/24SC/S	102601	1
24	12	SC duplex	DNW-SEA/G/19H1/24SC/D	102602	1
48	24	SC duplex	DNW-SEA/G/19H1/48SC/D	102603	1

Technické údaje na str. 177

N01206



19" patch panel, 1U, výsuvná varianta s adaptéry a pigtaily, DNW-SEA/G/19H1/.../50

• Výsuvná přístrojová skříň s konektory

Počet vláken	Počet/ Typ konektorů	Typ vlákna	Typové označení	Obj. číslo	Balení (ks)
12	12 / ST	G50/125	DNW-SEA/G/19H1/12ST/50	102604	1
12	6 / SC duplex	G50/125	DNW-SEA/G/19H1/12SC/D/50	102605	1
24	24 / ST	G50/125	DNW-SEA/G/19H1/24ST/50	102606	1
24	12 / SC duplex	G50/125	DNW-SEA/G/19H1/24SC/D/50	102607	1

Technické údaje na str. 178

N00806



19" patch panel, 1U, zapuštěná varianta, prázdný, DNW-SER/19H1  
 • Zapuštěná přístrojová skříň bez konektorů

Počet vláken	Počet konektorů	Typ konektorů	Typové označení	Obj. číslo	Balení (ks)
12	12	FC	DNW-SER/19H1/12FC	102608	1
12	12	ST	DNW-SER/19H1/12ST	102609	1
12	12	SC simplex	DNW-SER/19H1/12SC/S	102610	1
12	6	SC duplex	DNW-SER/19H1/12SC/D	102611	1
24	24	FC	DNW-SER/19H1/24FC	102612	1
24	24	ST	DNW-SER/19H1/24ST	102613	1
24	24	SC simplex	DNW-SER/19H1/24SC/S	102614	1
24	12	SC duplex	DNW-SER/19H1/24SC/D	102615	1
48	24	SC duplex	DNW-SER/19H1/48SC/D	102616	1

Technické údaje na str. 179

N00506



19" patch panel, 2U, zapuštěná varianta, prázdný, DNW-SER/19H2  
 • Zapuštěná přístrojová skříň bez konektorů

Počet vláken	Počet konektorů	Typ konektorů	Typové označení	Obj. číslo	Balení (ks)
36	36	FC	DNW-SER/19H2/36FC	102617	1
36	36	ST	DNW-SER/19H2/36ST	102618	1
36	36	SC simplex	DNW-SER/19H2/36SC/S	102619	1
36	18	SC duplex	DNW-SER/19H2/36SC/D	102620	1
48	48	FC	DNW-SER/19H2/48FC	102621	1
48	48	ST	DNW-SER/19H2/48ST	102622	1
48	48	SC simplex	DNW-SER/19H2/48SC/S	102623	1
48	24	SC duplex	DNW-SER/19H2/48SC/D	102624	1

Technické údaje na str. 180

N01006



19" patch panel, 1U, výsuvná a zapuštěná varianta, prázdný, DNW-SEA/T/19H1

• Výsuvná a zapuštěná přístrojová skříň bez konektorů

Počet vláken	Počet konektorů	Typ konektorů	Typové označení	Obj. číslo	Balení (ks)
12	12	FC	DNW-SEA/T/19H1/12FC	102625	1
12	12	ST	DNW-SEA/T/19H1/12ST	102626	1
12	12	SC simplex	DNW-SEA/T/19H1/12SC/S	102627	1
12	6	SC duplex	DNW-SEA/T/19H1/12SC/D	102628	1
24	24	FC	DNW-SEA/T/19H1/24FC	102629	1
24	24	ST	DNW-SEA/T/19H1/24ST	102630	1
24	24	SC simplex	DNW-SEA/T/19H1/24SC/S	102631	1
24	12	SC duplex	DNW-SEA/T/19H1/24SC/D	102632	1
48	24	SC duplex	DNW-SEA/T/19H1/48SC/D	102633	1

Technické údaje na str. 181

N00606



19" patch panel, 2U, výsuvná a zapuštěná varianta, prázdný, DNW-SEA/T/19H2

• Výsuvná a zapuštěná přístrojová skříň bez konektorů

Počet vláken	Počet konektorů	Typ konektorů	Typové označení	Obj. číslo	Balení (ks)
36	36	FC	DNW-SEA/T/19H2/36FC	102634	1
36	36	ST	DNW-SEA/T/19H2/36ST	102635	1
36	36	SC simplex	DNW-SEA/T/19H2/36SC/S	102636	1
36	18	SC duplex	DNW-SEA/T/19H2/36SC/D	102637	1
48	48	FC	DNW-SEA/T/19H2/48FC	102638	1
48	48	ST	DNW-SEA/T/19H2/48ST	102639	1
48	48	SC simplex	DNW-SEA/T/19H2/48SC/S	102640	1
48	24	SC duplex	DNW-SEA/T/19H2/48SC/D	102641	1

Technické údaje na str. 182

N02706



19" kabelový úložný rám, 2U, zapuštěná varianta, DNW-KAR

• Odkládací police pro volné kabely

Verze	Typové označení	Obj. číslo	Balení (ks)
Kabelový úložný rám	DNW-KAR/19H2	102642	1
Kabelový žlab	DNW-KW/KAR/19H2	102643	1

N01306



Technické údaje na str. 183

## Příslušenství

N02006



### Kabelový vstup úhlový, DNW-KE/H

Průměr kabelu (mm)/U/Verze	Typové označení	Obj. číslo	Balení (ks)
5,5 - 7 1U 1 x M12	DNW-KE/H1/M12	102654	1
7,5 - 11,5 1U 1 x M20	DNW-KE/H1/M20	102656	1
12 - 18,5 1U 1 x M25	DNW-KE/H1/M25	102657	1
5,5 - 7 2U 1 x M12	DNW-KE/H2/M12	102659	1
7,5 - 11,5 2U 1 x M20	DNW-KE/H2/M20	102661	1
12 - 18,5 2U 1 x M25	DNW-KE/H2/M25	102662	1
19 - 26,5 2U 1 x M32	DNW-KE/H2/M32	102663	1
3x5,5 - 7 2U 3 x M12	DNW-KE/H2/3M12	102664	1
4x5,5 - 7 2U 4 x M12	DNW-KE/H2/4M12	102666	1
Do 16 1U Dělená	DNW-KE/H1/GET	102673	1

N02106



### Kabelový vstup pro patch panel s přípojovací trubičkou SVTR9, DNW-KE/H.../STVR

U/Verze	Typové označení	Obj. číslo	Balení (ks)
1U 1 x STVR9	DNW-KE/H1/M16/STVR	102655	1
2U 1 x STVR9	DNW-KE/H2/M16/STVR	102660	1
2U 3 x STVR9	DNW-KE/H2/3M16/STVR	102665	1
2U 4 x STVR9	DNW-KE/H2/4M16/STVR	102667	1

N02306



### Kryt pro patch panel s přípojovací trubičkou SVTR9, DNW-AP/H.../STVR

U/Verze	Typové označení	Obj. číslo	Balení (ks)
1U 3 x STVR9	DNW-AP/H1/3M16/STVR	102650	1
2U 9 x STVR9	DNW-AP/H2/9M16/STVR	102652	1

N02206



### Záslepka pro kabelový vstup úhlový a krycí plát pro zaslepení vstupů DNW-KE/H./B, DNW-AP/H./B

U/Verze	Typové označení	Obj. číslo	Balení (ks)
1U Kabelový vstup úhlový	DNW-KE/H1/B	102653	1
2U Kabelový vstup úhlový	DNW-KE/H2/B	102658	1
1U Krycí deska	DNW-AP/H1/B	102649	1
2U Krycí deska	DNW-AP/H2/B	102651	1

N02406



### Kabelová průchodka, záslepka, DNW-V/M

Průměr kabelu (mm) / Verze	Typové označení	Obj. číslo	Balení (ks)
5 - 10 M16	DNW-KV/M16	102668	1
8 - 13 M20	DNW-KV/M20	102669	1
11 - 15 M25	DNW-KV/M25	102670	1
Záslepka M16	DNW-BV/M16	102671	1
Záslepka M20	DNW-BV/M20	102672	1

N02506



## Protiprachová zátka, DNW-SS

- Zátka pro konektory

Typ přípojky	Typové označení	Obj. číslo	Balení (ks)
FC	DNW-SS/FC	102644	1
ST	DNW-SS/ST	102645	1
SC simplex	DNW-SS/SC/S	102646	1
SC duplex	DNW-SS/SC/D	102647	1

Technické údaje na str. 184

N10297



## Systém pro uspořádání kabelů NWS-KF, přední držáky DNW-FG/SE

- Pro uspořádání kabelů v rozváděči

Verze	Typové označení	Obj. číslo	Balení (ks)
Systém pro uspořádání kabelů	NWS-KFS/19	255214	1
Vodítka kabelů, sada 3 ks	NWS-KF3	255213	1
Přední držáky, 1 pár - nezbytné pro uchycení systému pro uspořádání kabelů	DNW-FG/SE	102648	1

## Vláknová optika - datové zásuvky

N\_LWL\_Dose



## Datové zásuvky s 2 konektory, 80 x 80 mm, prázdné, DNW-DD80/2

- Zakončení datových rozvodů z optických kabelů

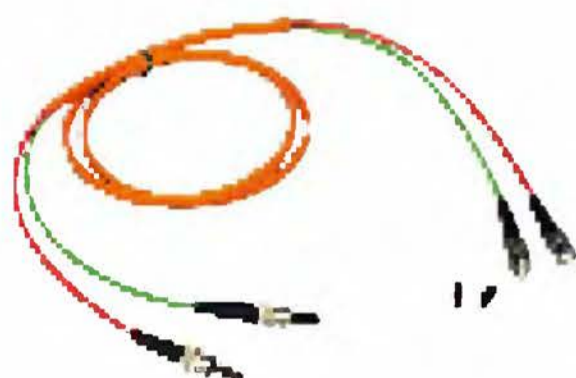
Typ konektoru	Barva	Typové označení	Obj. číslo	Balení (ks)
ST nebo FC/PC D otvor	Krémová	DNW-DD80/2ST/BG	237040	1
ST nebo FC/PC D otvor	Bílá	DNW-DD80/2ST/WS	237041	1
SC	Krémová	DNW-DD80/2SC/BG	237042	1
SC	Bílá	DNW-DD80/2SC/WS	237043	1

Technické údaje na str. 185

## Optické propojovací kabely

### Patch Cord 50/125, Ø 3 mm, Duplex, DNW-PC/.../50DUP/3OR/00

N4201



Typ konektoru	Délka	Typové označení	Obj. číslo	Balení (ks)
ST/ST	1 m	DNW-PC/0100/ST/ST/50DUP/3OR/00	237404	1
ST/ST	2 m	DNW-PC/0200/ST/ST/50DUP/3OR/00	237405	1
ST/ST	3 m	DNW-PC/0300/ST/ST/50DUP/3OR/00	237406	1
ST/ST	5 m	DNW-PC/0500/ST/ST/50DUP/3OR/00	237407	1
SC/SC	1 m	DNW-PC/0100/SC/SC/50DUP/3OR/00	237408	1
SC/SC	2 m	DNW-PC/0200/SC/SC/50DUP/3OR/00	237409	1
SC/SC	3 m	DNW-PC/0300/SC/SC/50DUP/3OR/00	237410	1
SC/SC	5 m	DNW-PC/0500/SC/SC/50DUP/3OR/00	237415	1
FC/FC	1 m	DNW-PC/0100/FC/FC/50DUP/3OR/00	237420	1
FC/FC	2 m	DNW-PC/0200/FC/FC/50DUP/3OR/00	237427	1
FC/FC	3 m	DNW-PC/0300/FC/FC/50DUP/3OR/00	237432	1
FC/FC	5 m	DNW-PC/0500/FC/FC/50DUP/3OR/00	237435	1
ST/SC	1 m	DNW-PC/0100/ST/SC/50DUP/3OR/00	237436	1
ST/SC	2 m	DNW-PC/0200/ST/SC/50DUP/3OR/00	237437	1
ST/SC	3 m	DNW-PC/0300/ST/SC/50DUP/3OR/00	237438	1
ST/SC	5 m	DNW-PC/0500/ST/SC/50DUP/3OR/00	237439	1
ST/FC	1 m	DNW-PC/0100/ST/FC/50DUP/3OR/00	237440	1
ST/FC	2 m	DNW-PC/0200/ST/FC/50DUP/3OR/00	237441	1
ST/FC	3 m	DNW-PC/0300/ST/FC/50DUP/3OR/00	237442	1
ST/FC	5 m	DNW-PC/0500/ST/FC/50DUP/3OR/00	237443	1
FC/SC	1 m	DNW-PC/0100/FC/SC/50DUP/3OR/00	237444	1
FC/SC	2 m	DNW-PC/0200/FC/SC/50DUP/3OR/00	237445	1
FC/SC	3 m	DNW-PC/0300/FC/SC/50DUP/3OR/00	237446	1
FC/SC	5 m	DNW-PC/0500/FC/SC/50DUP/3OR/00	237447	1

### Patch Cord 62,5/125, Ø 3 mm, Duplex, DNW-PC/.../62.5DUP/3OR/00

N4301



ST/ST	1 m	DNW-PC/0100/ST/ST/62.5DUP/3OR/00	237448	1
ST/ST	2 m	DNW-PC/0200/ST/ST/62.5DUP/3OR/00	237449	1
ST/ST	3 m	DNW-PC/0300/ST/ST/62.5DUP/3OR/00	237450	1
ST/ST	5 m	DNW-PC/0500/ST/ST/62.5DUP/3OR/00	237451	1
SC/SC	1 m	DNW-PC/0100/SC/SC/62.5DUP/3OR/00	237452	1
SC/SC	2 m	DNW-PC/0200/SC/SC/62.5DUP/3OR/00	237453	1
SC/SC	3 m	DNW-PC/0300/SC/SC/62.5DUP/3OR/00	237454	1
SC/SC	5 m	DNW-PC/0500/SC/SC/62.5DUP/3OR/00	237455	1
FC/FC	1 m	DNW-PC/0100/FC/FC/62.5DUP/3OR/00	237456	1
FC/FC	2 m	DNW-PC/0200/FC/FC/62.5DUP/3OR/00	237457	1
FC/FC	3 m	DNW-PC/0300/FC/FC/62.5DUP/3OR/00	237458	1
FC/FC	5 m	DNW-PC/0500/FC/FC/62.5DUP/3OR/00	237459	1
ST/SC	1 m	DNW-PC/0100/ST/SC/62.5DUP/3OR/00	237460	1
ST/SC	2 m	DNW-PC/0200/ST/SC/62.5DUP/3OR/00	237461	1
ST/SC	3 m	DNW-PC/0300/ST/SC/62.5DUP/3OR/00	237462	1
ST/SC	5 m	DNW-PC/0500/ST/SC/62.5DUP/3OR/00	237463	1
ST/FC	1 m	DNW-PC/0100/ST/FC/62.5DUP/3OR/00	237464	1
ST/FC	2 m	DNW-PC/0200/ST/FC/62.5DUP/3OR/00	237465	1
ST/FC	3 m	DNW-PC/0300/ST/FC/62.5DUP/3OR/00	237466	1
ST/FC	5 m	DNW-PC/0500/ST/FC/62.5DUP/3OR/00	237467	1
FC/SC	1 m	DNW-PC/0100/FC/SC/62.5DUP/3OR/00	237468	1
FC/SC	2 m	DNW-PC/0200/FC/SC/62.5DUP/3OR/00	237469	1
FC/SC	3 m	DNW-PC/0300/FC/SC/62.5DUP/3OR/00	237470	1
FC/SC	5 m	DNW-PC/0500/FC/SC/62.5DUP/3OR/00	237471	1

### Pigtail Ø 0,9 mm, délka 2 m, DNW-PT/0200/.../00/.../09/00

N2002



Typ konektoru	Typ vlákna	Typové označení	Obj. číslo	Balení (ks)
LC/PC	10/125	DNW-PT/0200/LC/00/10/09	111440	2
LC/PC	50/125	DNW-PT/0200/LC/00/50/09	111439	2
FC/PC	50/125	DNW-PT/0200/FC/00/50/09/00	237482	2
ST	50/125	DNW-PT/0200/ST/00/50/09/00	237487	2
SC	50/125	DNW-PT/0200/SC/00/50/09/00	237492	2
FC/PC	62,5/125	DNW-PT/0200/FC/00/62.5/09/00	237499	2
ST	62,5/125	DNW-PT/0200/ST/00/62.5/09/00	237504	2
SC	62,5/125	DNW-PT/0200/SC/00/62.5/09/00	237507	2

N01607



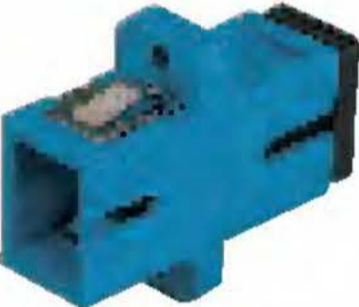
N1200



N1300



N1400



## Adaptéry, DNW-KU

- Pro osazení prázdných patch panelů

Typ konektoru/Typ vlákna/Verze	Typové označení	Obj. číslo	Balení (ks)
<b>LC/PC</b>			
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Miniaturní SFF konektor pro systémy FTTx</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Provedení duplexní pro jednovláková a mnohovláková vlákna</li> </ul>	
LC/PC/jednovlákové/duplexní	DNW-KU/LC/2S/KK	111438	1
LC/PC/mnovlákové/duplexní	DNW-KU/LC/2M/M	111437	1
<b>FC/PC</b>			
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Šroubovací konektor</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Provedení simplexní pro jednovláková a mnohovláková vlákna</li> </ul>	
FC/PC/jednovlákové/simplexní	DNW-KU/FC/1S/KK	237508	1
FC/PC/jednovlákové/simplexní, otvor D	DNW-KU/FC/1S/KK/DHOLE	237509	1
FC/PC/mnovlákové/simplexní, otvor D	DNW-KU/FC/1M/M/DHOLE	101242	1
<b>ST</b>			
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Typický konektor pro sítě LAN</li> <li>• Bajonetové uchycení</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Provedení simplexní pro mnohovláková vlákna</li> </ul>	
ST/mnovlákové/simplexní	DNW-KU/ST/1M/M	237510	1
<b>SC</b>			
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Čtyřhranný konektor</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Provedení simplexní a duplexní pro mnohovláková vlákna</li> </ul>	
SC/mnovlákové/simplexní	DNW-KU/SC/1M/M	237511	1
SC/mnovlákové/duplexní	DNW-KU/SC/2M/M	237512	1

## Přílušenství kabelů z optických vláken

N2199

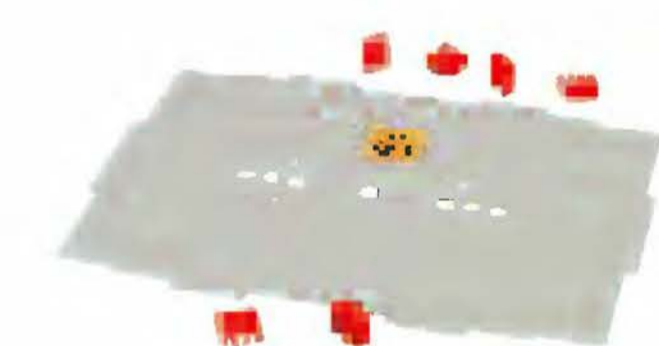


Spojovací kazeta, DNW-SK/120

- Pro uložení optických kabelů
- Až 8 smyček (144 cm)

Verze	Typové označení	Obj. číslo	Balení (ks)
Bez závěsu	DNW-SK/120	237472	1
Se závěsem	DNW-SK/120/S	237473	1

N2399



Závěs pro -SK/120/S, DNW-S/SK/120/S

Kryt pro -SK/120(S), DNW-SKA/120

Závěs	DNW-S/SK/120/S	237474	1
Kryt	DNW-SKA/120	237480	1

N10797



Spojovací kazeta DNW-SK/121

Kryt pro -SK/121, DNW-SKA/121

- Pro uložení optických kabelů
- Až 8 smyček (164 cm)

Spojovací kazeta	DNW-SK/121	237475	1
Kryt	DNW-SKA/121	237481	1

N10997



Držák ochrany spojů DNW-S

- Ochrana proti fyzickému poškození optických kabelů

Pro 8 trubic	DNW-SRH8	237476	1
Pro 12 sendvičových chráničů	DNW-SWH12	237477	1

Technické údaje na str. 189

N11197



Trubice pro ochranu vlákna  $\varnothing$  2,5mm, DNW-SR61/2.5/00

- Ochrana proti vlhkosti a fyzickému poškození optických kabelů

DNW-SR61/2.5/00	237478	1
-----------------	--------	---

N11297



Sendvičové chrániče vlákna, DNW-SW32

- Ochrana proti vlhkosti a fyzickému poškození optických kabelů

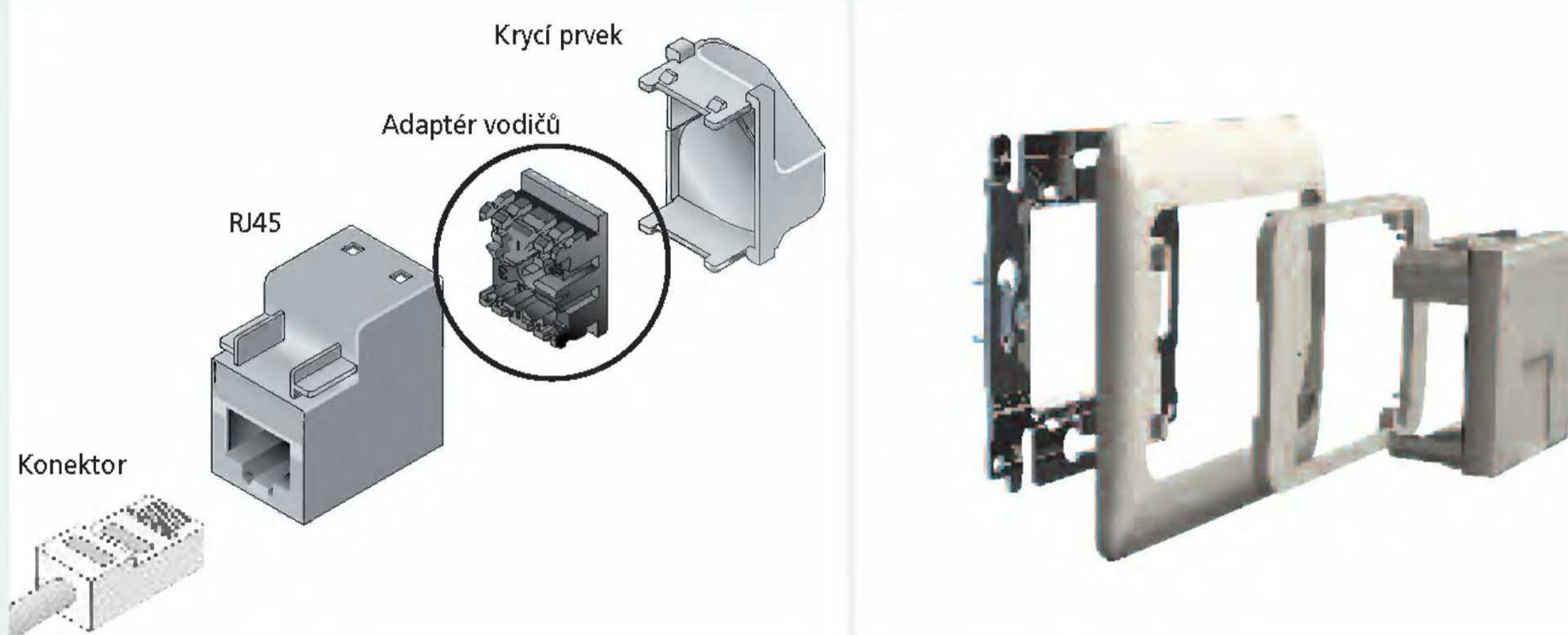
DNW-SW32	237479	1
----------	--------	---

Technické údaje na str. 190

## Systemy datových připojení

### Datové zásuvky pro zapuštěnou montáž

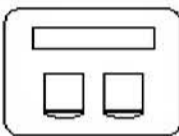
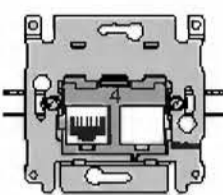
- Snadná a rychlá instalace pomocí systému upevnění zaklapnutím
- Datový konektor se samořeznými svorkami
- Středový kryt s možností popisu
- S clonkami proti prachu nebo bez nich
- S upevněním pomocí rozpěrek, šroubů nebo bezprostřední zaklapnutí do kabelového kanálu



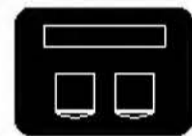


## Sady datových zásuvek Niko RJ45 Cat. 5e, nestíněné

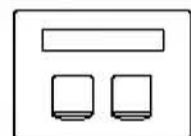
- Rámečky musí být objednány samostatně.



1)



2)



3)

## Kompletní sady s plochým výstupem, 1x RJ45 UTP Cat. 5e, včetně datového konektoru

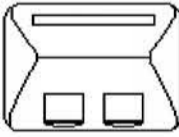
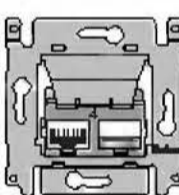
Verze	Typové označení	Obj. číslo	Balení (ks)
-------	-----------------	------------	-------------

- Skládají se z nosného rámu, adaptéru 4, jednoho datového konektoru, středového krytu s clonkami proti prachu.

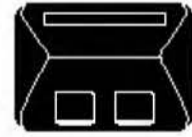
Upevnění pomocí rozpěrek	07-651-45	234360	1/10
--------------------------	-----------	--------	------

### Středový kryt s clonkami proti prachu

1) Krémová	12-652	234469	1/10
Bílá	32-652	234693	1/10
2) Černá	02-652	234189	1/10
3) Grafitová	45-652	234858	1/10
Bronzová	46-652	234932	1/10
Stříbrná	47-652	235006	1/10
Titanová	44-652	268378	1/10
Kobaltová	48-652	268521	1/10
Sépiová	49-652	268607	1/10



1)



2)

## Kompletní sady se šikmým výstupem, 1xRJ45 UTP Cat. 5e, včetně datového konektoru

Verze	Typové označení	Obj. číslo	Balení (ks)
-------	-----------------	------------	-------------

- Skládají se z nosného rámu, adaptéru 4, jednoho datového konektoru, středového krytu s clonkami proti prachu.

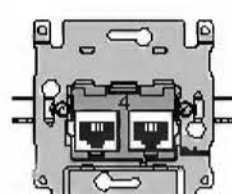
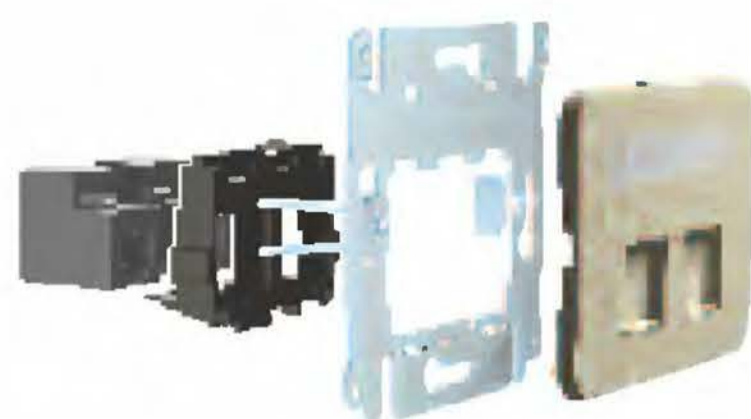
Upevnění šrouby	07-653-45	234376	1/10
-----------------	-----------	--------	------

### Středový kryt s clonkami proti prachu

1) Krémová	12-654	234480	1/10
Bílá	32-654	234704	1/10
2) Černá	02-654	234191	1/10

### Středový kryt bez clonek proti prachu

1) Krémová	12-653	234475	1/10
Bílá	32-653	234699	1/10
2) Černá	02-653	234190	1/10



1)



2)



3)

## Kompletní sady s plochým výstupem, 2x RJ45 UTP Cat. 5e, včetně datových konektorů

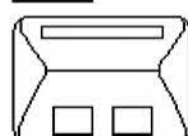
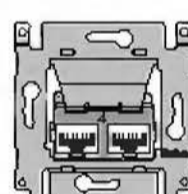
Verze	Typové označení	Obj. číslo	Balení (ks)
-------	-----------------	------------	-------------

- Skládají se z nosného rámu, adaptéru 4, dvou datových konektorů, středového krytu s clonkami proti prachu.

Upevnění pomocí rozpěrek	07-651-25	234358	1/10
--------------------------	-----------	--------	------

### Středový kryt s clonkami prachu

1) Krémová	12-652	234469	1/10
Bílá	32-652	234693	1/10
2) Černá	02-652	234189	1/10
3) Grafitová	45-652	234858	1/10
Bronzová	46-652	234932	1/10
Stříbrná	47-652	235006	1/10
Titanová	44-652	268378	1/10
Kobaltová	48-652	268521	1/10
Sépiová	49-652	268607	1/10



1)



2)

## Kompletní sady se šikmým výstupem, 2x RJ45 UTP Cat. 5e, včetně datových konektorů

Verze	Typové označení	Obj. číslo	Balení (ks)
-------	-----------------	------------	-------------

- Skládají se z nosného rámu, adaptéru 4, dvou datových konektorů, středového krytu s clonkami proti prachu.

Upevnění šrouby	07-653-25	234374	1/10
-----------------	-----------	--------	------

### Středový kryt s clonkami proti prachu

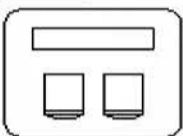
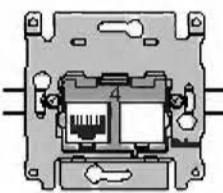
1) Krémová	12-654	234480	1/10
Bílá	32-654	234704	1/10
2) Černá	02-654	234191	1/10

### Středový kryt bez clonek proti prachu

1) Krémová	12-653	234475	1/10
Bílá	32-653	234699	1/10
2) Černá	02-653	234190	1/10

## Sady datových zásuvek Niko RJ45 Cat. 5e, stíněné

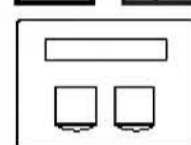
- Rámečky musí být objednány samostatně..



1)



2)



3)

## Kompletní sady s plochým výstupem, 1x RJ45 FTP Cat. 5e, včetně datového konektoru

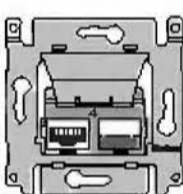
Verze	Typové označení	Obj. číslo	Balení (ks)
-------	-----------------	------------	-------------

- Skládají se z nosného rámu, adaptéru 4, jednoho datového konektoru, středového krytu s clonkami proti prachu.

Upevnění pomocí rozpěrek	07-651-46	234361	1/10
--------------------------	-----------	--------	------

### Středový kryt s clonkami proti prachu

1) Krémová	12-652	234469	1/10
Bílá	32-652	234693	1/10
2) Černá	02-652	234189	1/10
3) Grafitová	45-652	234858	1/10
Bronzová	46-652	234932	1/10
Stříbrná	47-652	235006	1/10
Titanová	44-652	268378	1/10
Kobaltová	48-652	268521	1/10
Sépiová	49-652	268607	1/10



1)



2)

## Kompletní sady se šikmým výstupem, 1xRJ45 FTP Cat. 5e, včetně datového konektoru

Verze	Typové označení	Obj. číslo	Balení (ks)
-------	-----------------	------------	-------------

- Skládají se z nosného rámu, adaptéru 4, jednoho datového konektoru, středového krytu s clonkami proti prachu.

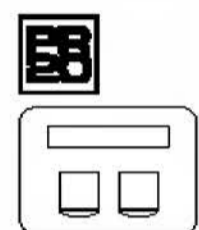
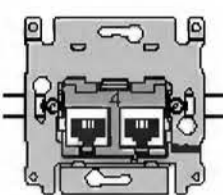
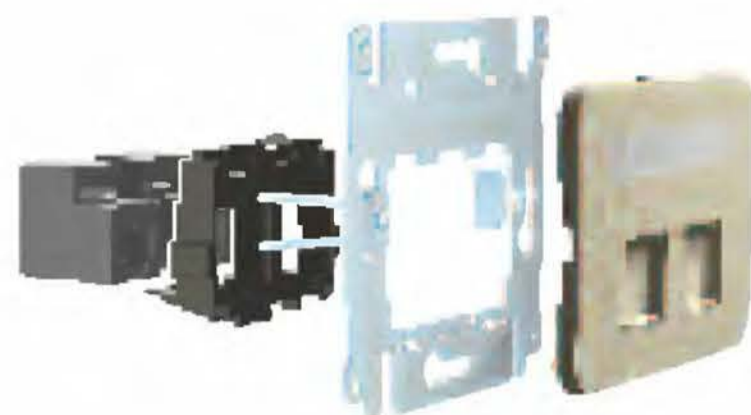
Upevnění šrouby	07-653-46	234377	1/10
-----------------	-----------	--------	------

### Středový kryt s clonkami proti prachu

1) Krémová	12-654	234480	1/10
Bílá	32-654	234704	1/10
2) Černá	02-654	234191	1/10

### Středový kryt bez clonek proti prachu

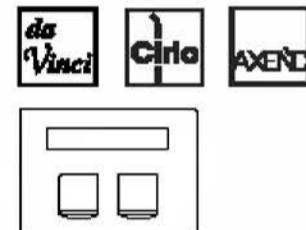
1) Krémová	12-653	234475	1/10
Bílá	32-653	234699	1/10
2) Černá	02-653	234190	1/10



1)



2)



3)

1)

2)

3)

## Kompletní sady s plochým výstupem, 2x RJ45 FTP Cat. 5e, včetně datových konektorů

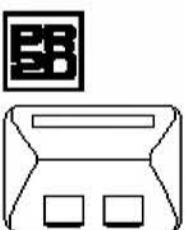
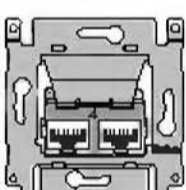
Verze	Typové označení	Obj. číslo	Balení (ks)
-------	-----------------	------------	-------------

- Skládají se z nosného rámu, adaptéru 4, dvou datových konektorů, středového krytu s clonkami proti prachu.

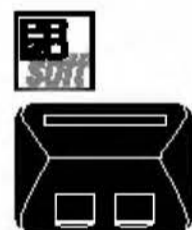
Upevnění pomocí rozpěrek	07-651-26	234359	1/10
--------------------------	-----------	--------	------

### Středový kryt s clonkami proti prachu

1) Krémová	12-652	234469	1/10
Bílá	32-652	234693	1/10
2) Černá	02-652	234189	1/10
3) Grafitová	45-652	234858	1/10
Bronzová	46-652	234932	1/10
Stříbrná	47-652	235006	1/10
Titanová	44-652	268378	1/10
Kobaltová	48-652	268521	1/10
Sépiová	49-652	268607	1/10



1)



2)



1)



2)

## Kompletní sady se šikmým výstupem, 2x RJ45 FTP Cat. 5e, včetně datových konektorů

Verze	Typové označení	Obj. číslo	Balení (ks)
-------	-----------------	------------	-------------

- Skládají se z nosného rámu, adaptéru 4, dvou datových konektorů, středového krytu s clonkami proti prachu.

Upevnění šrouby	07-653-26	234375	1/10
-----------------	-----------	--------	------

### Středový kryt s clonkami proti prachu

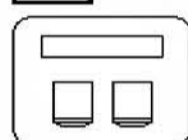
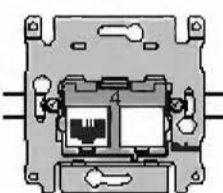
1) Krémová	12-654	234480	1/10
Bílá	32-654	234704	1/10
2) Černá	02-654	234191	1/10

### Středový kryt bez clonek proti prachu

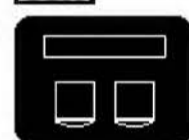
1) Krémová	12-653	234475	1/10
Bílá	32-653	234699	1/10
2) Černá	02-653	234190	1/10

## Sady datových zásuvek Niko RJ11, nestíněné

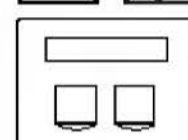
- Rámečky musí být objednány samostatně.



1)



2)



3)

## Kompletní sady s plochým výstupem, 1x RJ11 UTP, včetně datového konektoru

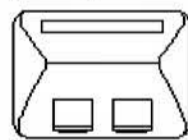
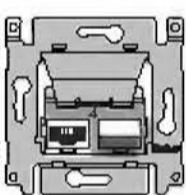
Verze	Typové označení	Obj. číslo	Balení (ks)
-------	-----------------	------------	-------------

- Skládají se z nosného rámu, adaptéru 4, jednoho datového konektoru, středového krytu s clonkami proti prachu.

Upevnění pomocí rozpěrek	07-651-11	234355	1/10
--------------------------	-----------	--------	------

### Středový kryt s clonkami proti prachu

1) Krémová	12-652	234469	1/10
Bílá	32-652	234693	1/10
2) Černá	02-652	234189	1/10
3) Grafitová	45-652	234858	1/10
Bronzová	46-652	234932	1/10
Stříbrná	47-652	235006	1/10
Titanová	44-652	268378	1/10
Kobaltová	48-652	268521	1/10
Sépiová	49-652	268607	1/10



1)



2)

## Sada se šikmým výstupem, 1xRJ11 UTP, včetně datového konektoru

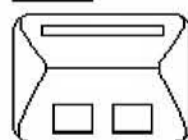
Verze	Typové označení	Obj. číslo	Balení (ks)
-------	-----------------	------------	-------------

- Skládá se z nosného rámu, adaptéru 4, jednoho datového konektoru, středového krytu s clonkami proti prachu.

Upevnění šrouby	07-653-11	234371	1/10
-----------------	-----------	--------	------

### Středový kryt s clonkami proti prachu

1) Krémová	12-654	234480	1/10
Bílá	32-654	234704	1/10
2) Černá	02-654	234191	1/10



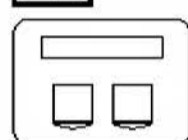
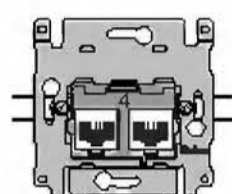
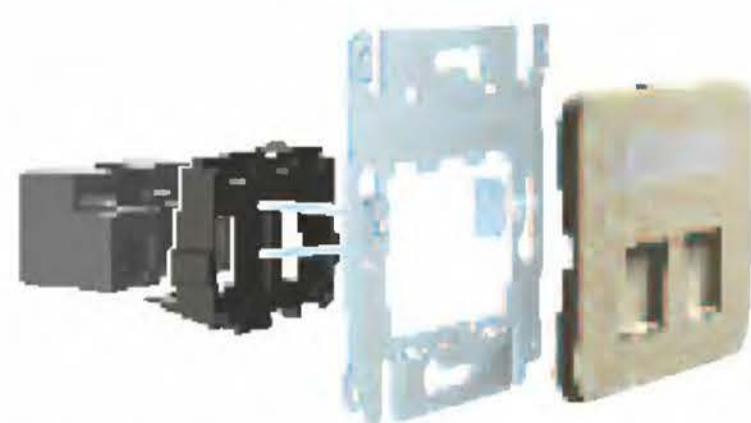
1)



2)

### Středový kryt bez clonek proti prachu

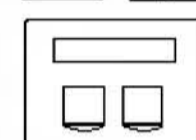
1) Krémová	12-653	234475	1/10
Bílá	32-653	234699	1/10
2) Černá	02-653	234190	1/10



1)



2)



3)

## Kompletní sady s plochým výstupem, 2x RJ11 UTP, včetně datových konektorů

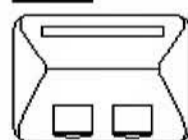
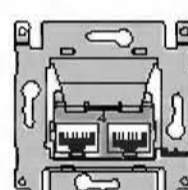
Verze	Typové označení	Obj. číslo	Balení (ks)
-------	-----------------	------------	-------------

- Skládají se z nosného rámu, adaptéru 4, dvou datových konektorů, středového krytu s clonkami proti prachu.

Upevnění pomocí rozpěrek	07-651-21	234357	1/10
--------------------------	-----------	--------	------

## Středový kryt s clonkami proti prachu

1) Krémová	12-652	234469	1/10
Bílá	32-652	234693	1/10
2) Černá	02-652	234189	1/10
3) Grafitová	45-652	234858	1/10
Bronzová	46-652	234932	1/10
Stříbrná	47-652	235006	1/10
Titanová	44-652	268378	1/10
Kobaltová	48-652	268521	1/10
Sépiová	49-652	268607	1/10



1)



2)

## Sada se šikmým výstupem, 2x RJ11 UTP, včetně datových konektorů

Verze	Typové označení	Obj. číslo	Balení (ks)
-------	-----------------	------------	-------------

- Skládá se z nosného rámu, adaptéru 4, dvou datových konektorů, středového krytu s clonkami proti prachu.

Upevnění šrouby	07-653-21	234373	1/10
-----------------	-----------	--------	------

## Středový kryt s clonkami proti prachu

1) Krémová	12-654	234480	1/10
Bílá	32-654	234704	1/10
2) Černá	02-654	234191	1/10

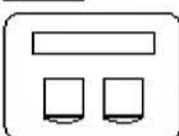
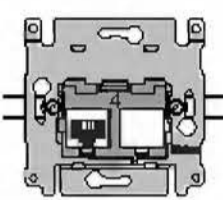
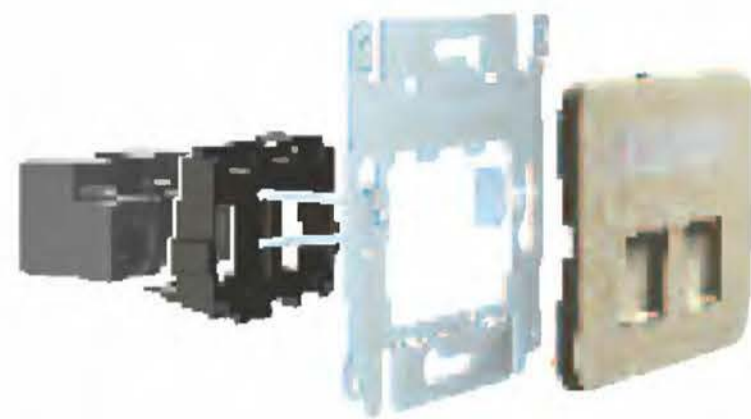
## Středový kryt bez clonek proti prachu

1) Krémová	12-653	234475	1/10
Bílá	32-653	234699	1/10
2) Černá	02-653	234190	1/10

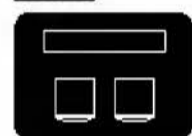
## Sady datových zásuvek Niko RJ12, nestíněné

- Rámečky musí být objednány samostatně.

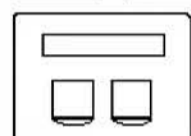
## Sady s plochým výstupem, 1x RJ12 UTP, včetně datového konektoru



1)



2)

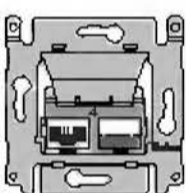


3)

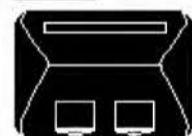


Verze	Typové označení	Obj. číslo	Balení (ks)
• Skládají se z nosného rámu, adaptéru 4, jednoho datového konektoru.			
Upevnění pomocí rozpěrek	07-651-12	234356	1/10
<b>Středový kryt s clonkami proti prachu</b>			
1) Krémová	12-652	234469	1/10
Bílá	32-652	234693	1/10
2) Černá	02-652	234189	1/10
3) Grafitová	45-652	234858	1/10
Bronzová	46-652	234932	1/10
Stříbrná	47-652	235006	1/10
Titanová	44-652	268378	1/10
Kobaltová	48-652	268521	1/10
Sépiová	49-652	268607	1/10

## Sada se šikmým výstupem, 1xRJ12 UTP, včetně datového konektoru

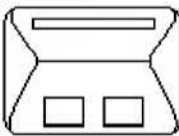


1)



2)

Verze	Typové označení	Obj. číslo	Balení (ks)
• Skládá se z nosného rámu, adaptéru 4, jednoho datového konektoru, středového krytu.			
Upevnění šrouby	07-653-12	234372	1/10
<b>Středový kryt s clonkami proti prachu</b>			
1) Krémová	12-654	234480	1/10
Bílá	32-654	234704	1/10
2) Černá	02-654	234191	1/10



1)



2)

Verze	Typové označení	Obj. číslo	Balení (ks)
<b>Středový kryt bez clonek proti prachu</b>			
1) Krémová	12-653	234475	1/10
Bílá	32-653	234699	1/10
2) Černá	02-653	234190	1/10

## Komponenty pro datové konektory jiných výrobců

- Rámečky musí být objednány samostatně.

### Nosné rámečky

Verze	Typové označení	Obj. číslo	Balení (ks)
-------	-----------------	------------	-------------

- Pro plochý Středový kryt

Upevnění pomocí rozpěrek	07-651	234354	1/10
Upevnění šrouby	07-652	234362	1/10

### Adaptéry

- Nabízený sortiment prosím vyhledejte v tabulce v našich technických specifikacích - viz str. 197

Adaptér 1	00-651 (AMP. Brandrex)	234133	1/10
Adaptér 2	00-652 (Avaya. Nexans)	234134	1/10
Adaptér 3	00-653 (ITT)	234135	1/10
Adaptér 4	00-654 (Niko)	234136	1/10
Adaptér 5	00-655 (Krone. Nexans)	258444	1/10

### Středový kryt s clonkami proti prachu

1) Krémová	12-652	234469	1/10
Bílá	32-652	234693	1/10
2) Černá	02-652	234189	1/10
3) Grafitová	45-652	234858	1/10
Bronzová	46-652	234932	1/10
Stříbrná	47-652	235006	1/10
Titanová	44-652	268378	1/10
Kobaltová	48-652	268521	1/10
Sépiová	49-652	268607	1/10

### Nosný rámeček

Verze	Typové označení	Obj. číslo	Balení (ks)
-------	-----------------	------------	-------------

- Středový kryt pro šikmý výstup bez clonek proti prachu.

Upevnění šrouby	07-653	234370	1/10
-----------------	--------	--------	------

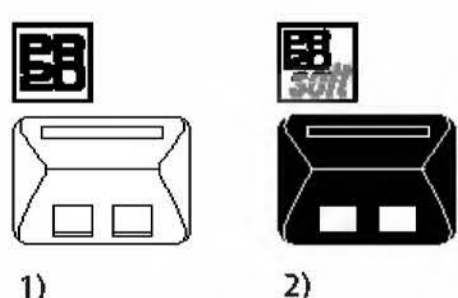
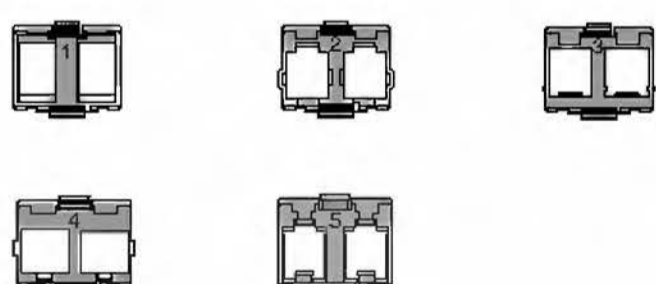
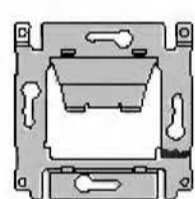
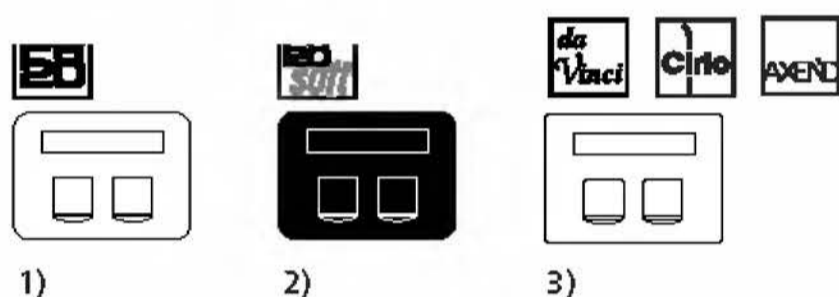
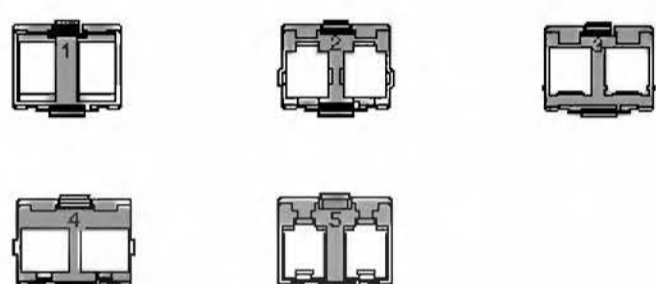
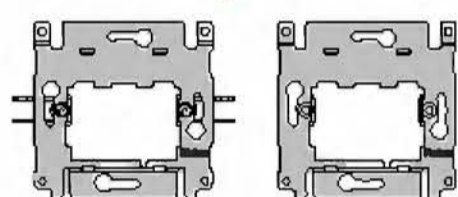
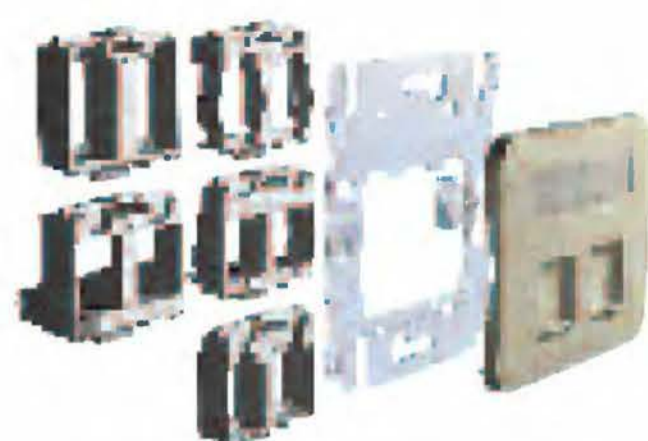
### Adaptéry

- Nabízený sortiment prosím vyhledejte v tabulce v našich technických specifikacích - viz str. 197

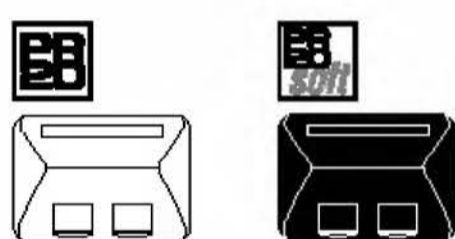
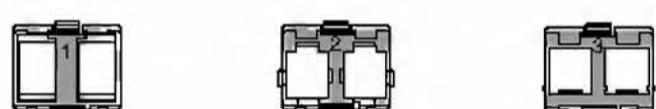
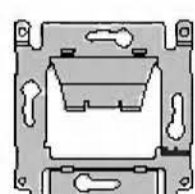
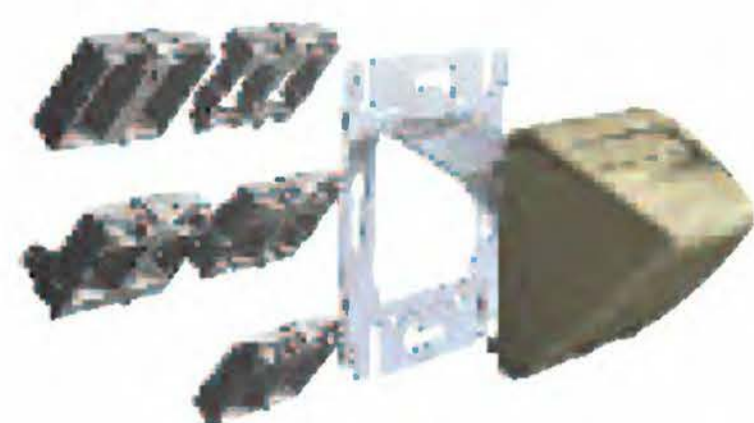
Adaptér 1	00-651 (AMP. Brandrex)	234133	1/10
Adaptér 2	00-652 (Avaya. Nexans)	234134	1/10
Adaptér 3	00-653 (ITT)	234135	1/10
Adaptér 4	00-654 (Niko)	234136	1/10
Adaptér 5	00-655 (Krone. Nexans)	258444	1/10

### Středový kryt bez clonek proti prachu

1) Krémová	12-653	234475	1/10
Bílá	32-653	234699	1/10
2) Černá	02-653	234190	1/10







1) 2)

## Nosný rámeček

Verze	Typové označení	Obj. číslo	Balení (ks)
-------	-----------------	------------	-------------

- Středový kryt pro šikmý výstup s clonkami proti prachu.

Upevnění šrouby	07-653	234370	1/10
-----------------	--------	--------	------

## Adaptéry

- Nabízený sortiment prosím vyhledejte v tabulce v našich technických specifikacích - viz str. 197

Adaptér 1	00-651 (AMP. Brandrex)	234133	1/10
Adaptér 2	00-652 (Avaya. Nexans)	234134	1/10
Adaptér 3	00-653 (ITT)	234135	1/10
Adaptér 4	00-654 (Niko)	234136	1/10
Adaptér 5	00-655 (Krone. Nexans)	258444	1/10

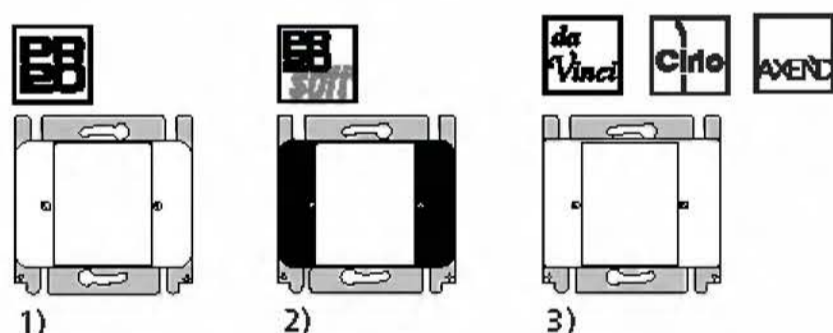
## Středový kryt s clonkami proti prachu

1) Krémová	12-654	234480	1/10
Bílá	32-654	234704	1/10
2) Černá	02-654	234191	1/10

## Kompletní sady pro plochý výstup, vhodné pro výrobky Panduit, kromě datových konektorů\*)

Verze	Typové označení	Obj. číslo	Balení (ks)
-------	-----------------	------------	-------------

- Sada obsahuje nosný rám plochý, mezirámeček pro modul Panduit upevněný šrouby.
- Sada neobsahuje modul s konektory Panduit a vnitřní rámeček pro Panduit.



1) 2) 3)

1) Krémová	12-691-80	234510	1/10
Bílá	32-691-80	234733	1/10
2) Černá	02-691-80	234207	1/10
3) Grafitová	45-681	234859	1/10
Bronzová	46-681	234933	1/10
Stříbrná	47-681	235007	1/10
Titanová	44-681	268379	1/10
Kobaltová	48-681	268522	1/10
Sépiová	49-681	268608	1/10

\*) Vhodné pro výrobky Panduit „mini-JACK™ & mini-com™“, pojmu max. 4 mini moduly (2 x CHF2M z z -x) nebo max. 2 mini moduly při 45° zapuštěné montáži (1 x CHS2R2 z z - x.)

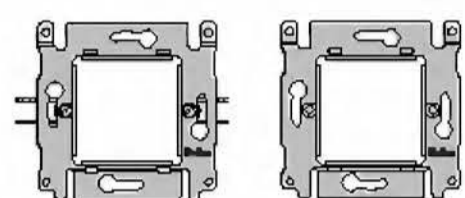


## Plochá sada s mezirámečkem pro datové zásuvky a ostatní přístroje jiných výrobců

Verze	Typové označení	Obj. číslo	Balení (ks)
-------	-----------------	------------	-------------

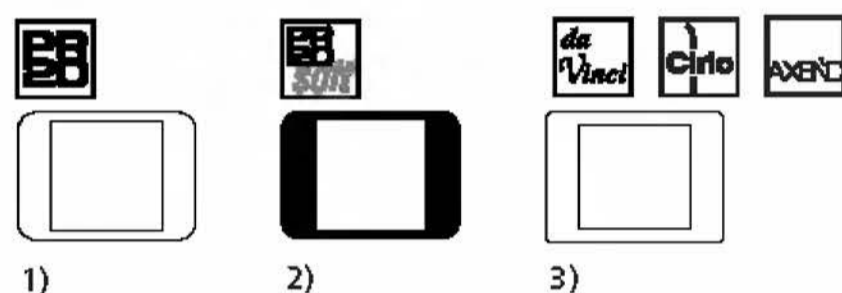
### Nosný rám

Upevnění pomocí rozpěrek	07-686	234378	1/10
Upevnění šrouby	07-687	234379	1/10



### Středový rámeček 45x45 mm \*)

• Pro datové konektory v modulech 45x45 mm.

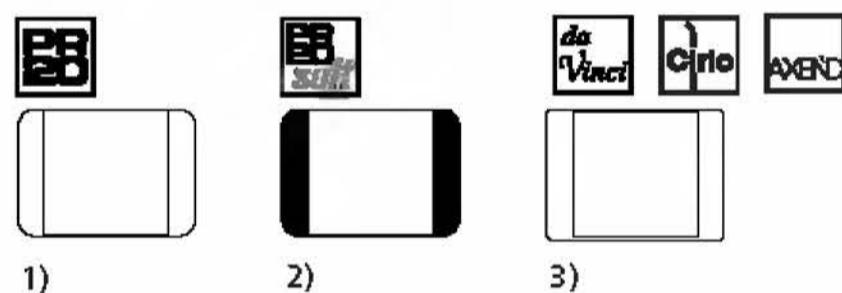
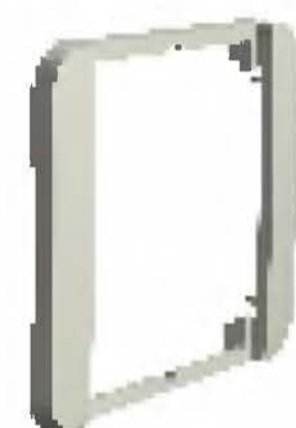


1) Krémová	12-685	234498	1/10
Bílá	32-685	234721	1/10
2) Černá	02-685	234203	1/10
3) Grafitová	45-685	234860	1/10
Bronzová	46-685	234934	1/10
Stříbrná	47-685	235008	1/10
Titanová	44-685	268380	1/10
Kobaltová	48-685	268523	1/10
Sépiová	49-685	268609	1/10

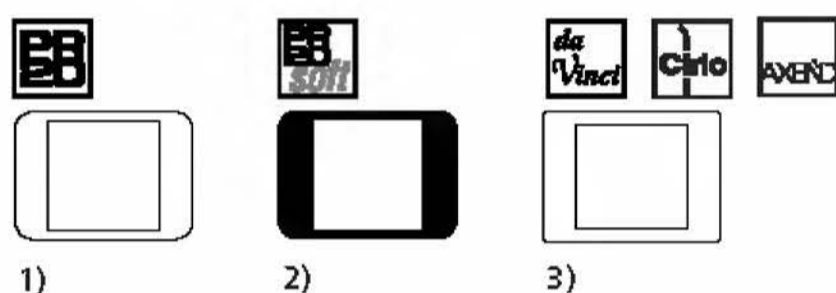
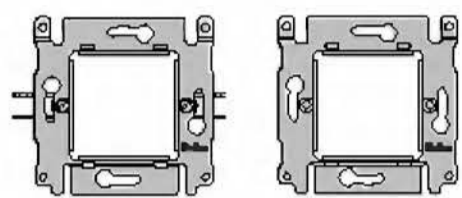
### Středový rámeček 50x50 mm\*)

Verze	Typové označení	Obj. číslo	Balení (ks)
-------	-----------------	------------	-------------

• Pro datové konektory v modulech 50x50 mm DIN 49075.



1) Krémová	12-688	234507	1/10
Bílá	32-688	234730	1/10
2) Černá	02-688	234204	1/10
3) Grafitová	45-688	234861	1/10
Bronzová	46-688	234935	1/10
Stříbrná	47-688	235009	1/10
Titanová	44-688	268381	1/10
Kobaltová	48-688	268524	1/10
Sépiová	49-688	268610	1/10



## Sady pro plochý výstup vhodné pro komunikační systém AMP, bez konektorů a systému ACO

Verze	Typové označení	Obj. číslo	Balení (ks)
-------	-----------------	------------	-------------

- Vhodné pro komunikační systém AMP pro cat. 5 až cat. 7.  
Položka datových konektorů: 1379180-1 (krémová), 1379180-2 (bílá).  
Podrobné informace o výrobě a datovém konektoru prosím vyhledejte v tabulce v našich technických specifikacích (AMP) - viz str. 197.

### Nosný rámeček

Upevnění pomocí rozpěrek	07-686	234378	1/10
Upevnění šrouby	07-687	234379	1/10

### Dekorační rámečky

1) Krémová	12-685	234498	1/10
Bílá	32-685	234721	1/10
2) Černá	02-685	234203	1/10
3) Grafitová	45-685	234860	1/10
Bronzová	46-685	234934	1/10
Stříbrná	47-685	235008	1/10
Titanová	44-685	268380	1/10
Kobaltová	48-685	268523	1/10
Sépiová	49-685	268609	1/10

## Moduly 45 (22,5) x 45 mm

Moduly pro jeden datový konektor



1) 2) 3)

Verze	Typové označení	Obj. číslo	Balení (ks)	
1) 45x45mm	Krémová	12-399-10	234449	1/10
45x45mm	Bílá	32-399-10	234673	1/10
2) 45x45mm	Grafitová	45-399-10	258478	1/10
45x45mm	Bronzová	46-399-10	258479	1/10
45x45mm	Stříbrná	47-399-10	271340	1/10
45x45mm	Titanová	44-399-10	268360	1/10
45x45mm	Kobaltová	48-399-10	268503	1/10
45x45mm	Sépiová	49-399-10	268589	1/10
3) 22.5x45mm	Krémová	12-399-20	234450	1/10
22.5x45mm	Bílá	32-399-20	234674	1/10



1) 2)

## Zaslepovací kryty

1) 45x45mm	Krémová	12-399-03	234448	1/10
45x45mm	Bílá	32-399-03	234672	1/10
2) 22.5x45mm	Krémová	12-399-02	234447	1/10
22.5x45mm	Bílá	32-399-02	234671	1/10

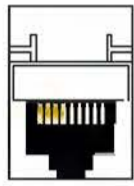


## Dekorační rámeček pro moduly 45 x 45 mm v otvoru 50 x 50 mm

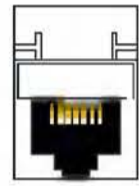
Krémová	12-399-50	234451	1/10
Bílá	32-399-50	234675	1/10

## Příslušenství

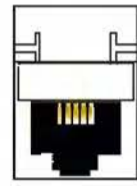
### Datové konektory



RJ45



RJ12



RJ11

Verze	Typové označení	Obj. číslo	Balení (ks)
RJ45 UTP Cat. 5e	02-399-45	234173	1/10
RJ45 FTP Cat. 5e	02-399-46	234174	1/10
RJ45 STP Cat. 6	02-399-47	293204	1/10
RJ45 UTP Cat. 6	02-399-48	107330	1/10
RJ12 UTP	02-399-12	234172	1/10
RJ11 UTP	02-399-11	234171	1/10

### Krytka konektoru

- S bočním nebo přímým kabelovým výstupem pro datový konektor, s řadičem vodičů, dle znázornění na obrázku.



02-399-02	258445	1/10
-----------	--------	------

### Montážní nástroj pro lisování konektorů



02-399-99	234175	1/10
-----------	--------	------

### Univerzální kleště na odstraňování izolace z vodičů



02-399-98	258446	1/10
-----------	--------	------

Postup při integrování datové zásuvky Moeller Xpatch Cat6 do NIKO PR20.

Co potřebujeme

Rámeček: NIKO PR20 (234753) - bílý

Středový mezirámeček 50x50 mm: NIKO PR20 (234730) - bílý

Datová zásuvka: Moeller Xpatch Cat6 (237035)

Uvolněním šroubu na datové zásuvce sejmeme rámeček a kryt vývodů datové zásuvky. Kryt vložíme do adaptéru.



Adaptér vložíme do rámečku NIKO

Přípevníme datovou zásuvku do instalační krabice. Nasadíme NIKO.



Technické údaje na str. 192

... a máme zásuvku 2xRJ45 CAT6 v provedení NIKO

## Rámečky



Verze	Typové označení	Obj. číslo	Balení (ks)
<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 48%;"> <p><b>Svislé</b> Osová vzdálenost 71 mm</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;">8 x 8 cm </div> <div style="text-align: center;">8 x 15 cm </div> <div style="text-align: center;">8 x 22 cm </div> <div style="text-align: center;">8 x 29 cm </div> <div style="text-align: center;">8 x 36 cm </div> </div> </div> <div style="width: 48%;"> <p><b>Vodorovné</b> Osová vzdálenost 71 mm</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;">15 x 8 cm </div> <div style="text-align: center;">22 x 8 cm </div> <div style="text-align: center;">29 x 8 cm </div> <div style="text-align: center;">36 x 8 cm </div> </div> </div> </div>			
<b>Krémová RAL~ 1013</b>			
Pro 1 výstup		12-761	234528 1/50
Pro 2 výstupy	svislé	12-765	234531 1/25
Pro 3 výstupy	svislé	12-766	234532 1/20
Pro 4 výstupy	svislé	12-764-30	234530 1/5
Pro 5 výstupů	svislé	12-760-35	234527 1/5
Pro 2 výstupy	vodorovné	12-768	234534 1/25
Pro 3 výstupy	vodorovné	12-767	234533 1/20
Pro 4 výstupy	vodorovné	12-764	234529 1/5
Pro 5 výstupů	vodorovné	12-760-05	234526 1/5
<b>Bílá RAL~ 9010</b>			
Pro 1 výstup		32-761	234753 1/50
Pro 2 výstupy	svislé	32-765	234759 1/25
Pro 3 výstupy	svislé	32-766	234761 1/20
Pro 4 výstupy	svislé	32-764-30	234757 1/5
Pro 5 výstupů	svislé	32-760-35	234751 1/5
Pro 2 výstupy	vodorovné	32-768	234765 1/25
Pro 3 výstupy	vodorovné	32-767	234763 1/20
Pro 4 výstupy	vodorovné	32-764	234755 1/5
Pro 5 výstupů	vodorovné	32-760-05	234749 1/5
<b>Černá RAL~ 7021</b>			
Pro 1 výstup		02-761	234228 1/6
Pro 2 výstupy	svislé	02-765	234234 1/5
Pro 3 výstupy	svislé	02-766	234236 1/5
Pro 4 výstupy	svislé	02-764-30	234232 1
Pro 5 výstupů	svislé	02-760-35	234226 1
Pro 2 výstupy	vodorovné	02-768	234240 1/5
Pro 3 výstupy	vodorovné	02-767	234238 1/5
Pro 4 výstupy	vodorovné	02-764	234230 1
Pro 5 výstupů	vodorovné	02-760-05	234224 1
<b>Platinová RAL~806005</b>			
Pro 1 výstup		71-011	235115 1/6
Pro 2 výstupy	svislé	71-022	235118 1/5
Pro 3 výstupy	svislé	71-023	235119 1/5
Pro 4 výstupy	svislé	71-024	235120 1
Pro 2 výstupy	vodorovné	71-032	235121 1/5
Pro 3 výstupy	vodorovné	71-033	235122 1/5
Pro 4 výstupy	vodorovné	71-034	235123 1
<b>Safírová RAL~2702010</b>			
Pro 1 výstup		72-011	235124 1/6
Pro 2 výstupy	svislé	72-022	235127 1/5
Pro 3 výstupy	svislé	72-023	235128 1/5
Pro 4 výstupy	svislé	72-024	235129 1
Pro 2 výstupy	vodorovné	72-032	235130 1/5
Pro 3 výstupy	vodorovné	72-033	235131 1/5
Pro 4 výstupy	vodorovné	72-034	235132 1



Verze		Typové označení	Obj. číslo	Balení (ks)
<b>Amazonská RAL~1803005</b>				
Pro 1 výstup		73-011	235137	1/6
Pro 2 výstupy	svislé	73-022	235140	1/5
Pro 3 výstupy	svislé	73-023	235141	1/5
Pro 4 výstupy	svislé	73-024	235142	1
Pro 2 výstupy	vodorovné	73-032	235143	1/5
Pro 3 výstupy	vodorovné	73-033	235144	1/5
Pro 4 výstupy	vodorovné	73-034	235145	1
<b>Bordó RAL~0102015</b>				
Pro 1 výstup		74-011	235146	1/6
Pro 2 výstupy	svislé	74-022	235149	1/5
Pro 3 výstupy	svislé	74-023	235150	1/5
Pro 4 výstupy	svislé	74-024	235151	1
Pro 2 výstupy	vodorovné	74-032	235152	1/5
Pro 3 výstupy	vodorovné	74-033	235153	1/5
Pro 4 výstupy	vodorovné	74-034	235154	1
<b>Sahara RAL~0858030</b>				
Pro 1 výstup		75-011	235155	1/6
Pro 2 výstupy	svislé	75-022	235158	1/5
Pro 3 výstupy	svislé	75-023	235159	1/5
Pro 4 výstupy	svislé	75-024	235160	1
Pro 2 výstupy	vodorovné	75-032	235161	1/5
Pro 3 výstupy	vodorovné	75-033	235162	1/5
Pro 4 výstupy	vodorovné	75-034	235163	1
<b>Terakota RAL~505050</b>				
Pro 1 výstup		76-011	235164	1/6
Pro 2 výstupy	svislé	76-022	235167	1/5
Pro 3 výstupy	svislé	76-023	235168	1/5
Pro 4 výstupy	svislé	76-024	235169	1
Pro 2 výstupy	vodorovné	76-032	235170	1/5
Pro 3 výstupy	vodorovné	76-033	235171	1/5
Pro 4 výstupy	vodorovné	76-034	235172	1
<b>Azurová RAL~2708015</b>				
Pro 1 výstup		77-011	235173	1/6
Pro 2 výstupy	svislé	77-022	235176	1/5
Pro 3 výstupy	svislé	77-023	235177	1/5
Pro 4 výstupy	svislé	77-024	235178	1
Pro 2 výstupy	vodorovné	77-032	235179	1/5
Pro 3 výstupy	vodorovné	77-033	235180	1/5
Pro 4 výstupy	vodorovné	77-034	235181	1
<b>Pistáciová RAL~1108020</b>				
Pro 1 výstup		78-011	235182	1/6
Pro 2 výstupy	svislé	78-022	235185	1/5
Pro 3 výstupy	svislé	78-023	235186	1/5
Pro 4 výstupy	svislé	78-024	235187	1
Pro 2 výstupy	vodorovné	78-032	235188	1/5
Pro 3 výstupy	vodorovné	78-033	235189	1/5
Pro 4 výstupy	vodorovné	78-034	235190	1



Verze	Typové označení	Obj. číslo	Balení (ks)
<b>Svislé</b> Osová vzdálenost 71 mm 8 x 8 cm    8 x 15 cm    8 x 22 cm    8 x 29 cm 		<b>Vodorovné</b> Osová vzdálenost 71 mm 15 x 8 cm 22 x 8 cm 29 x 8 cm 36 x 8 cm 	
<b>Titanová (bílá)</b>			
Pro 1 výstup		44-411	268361 1/6
Pro 2 výstupy	svislé	44-422	268362 1/5
Pro 3 výstupy	svislé	44-423	268363 1/5
Pro 4 výstupy	svislé	44-424	268364 1
Pro 2 výstupy	vodorovné	44-432	268365 1/5
Pro 3 výstupy	vodorovné	44-433	268366 1/5
Pro 4 výstupy	vodorovné	44-434	268367 1
Pro 5 výstupy	vodorovné	44-435	268368 1
<b>Grafitová</b>			
Pro 1 výstup		45-411	268402 1/6
Pro 2 výstupy	svislé	45-422	268403 1/5
Pro 3 výstupy	svislé	45-423	268404 1/5
Pro 4 výstupy	svislé	45-424	268405 1
Pro 2 výstupy	vodorovné	45-432	268406 1/5
Pro 3 výstupy	vodorovné	45-433	268407 1/5
Pro 4 výstupy	vodorovné	45-434	268408 1
Pro 5 výstupy	vodorovné	45-435	268409 1
<b>Bronzová</b>			
1-outlet		46-411	268421 1/6
2-outlet	svislé	46-422	268422 1/5
3-outlet	svislé	46-423	268423 1/5
4-outlet	svislé	46-424	268424 1
2-outlet	vodorovné	46-432	268425 1/5
3-outlet	vodorovné	46-433	268426 1/5
4-outlet	vodorovné	46-434	268427 1
5-outlet	vodorovné	46-435	268428 1
<b>Stříbrná</b>			
Pro 1 výstup		47-411	268440 1/6
Pro 2 výstupy	svislé	47-422	268441 1/5
Pro 3 výstupy	svislé	47-423	268442 1/5
Pro 4 výstupy	svislé	47-424	268443 1
Pro 2 výstupy	vodorovné	47-432	268444 1/5
Pro 3 výstupy	vodorovné	47-433	268445 1/5
Pro 4 výstupy	vodorovné	47-434	268446 1
Pro 5 výstupy	vodorovné	47-435	268447 1
<b>Kobaltová</b>			
Pro 1 výstup		48-411	268504 1/6
Pro 2 výstupy	svislé	48-422	268505 1/5
Pro 3 výstupy	svislé	48-423	268506 1/5
Pro 4 výstupy	svislé	48-424	268507 1
Pro 2 výstupy	vodorovné	48-432	268508 1/5
Pro 3 výstupy	vodorovné	48-433	268509 1/5
Pro 4 výstupy	vodorovné	48-434	268510 1
Pro 5 výstupy	vodorovné	48-435	268511 1
<b>Sépiová</b>			
Pro 1 výstup		49-411	268590 1/6
Pro 2 výstupy	svislé	49-422	268591 1/5
Pro 3 výstupy	svislé	49-423	268592 1/5
Pro 4 výstupy	svislé	49-424	268593 1
Pro 2 výstupy	vodorovné	49-432	268594 1/5
Pro 3 výstupy	vodorovné	49-433	268595 1/5
Pro 4 výstupy	vodorovné	49-434	268596 1
Pro 5 výstupy	vodorovné	49-435	268597 1





Verze	Typové označení	Obj. číslo	Balení (ks)
<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 45%;"> <p><b>Svislé</b> Osová vzdálenost 71 mm</p> <p>8,5 x 8 cm    8,5 x 15 cm    8,5 x 22 cm    8,5 x 29 cm</p> </div> <div style="width: 45%;"> <p><b>Vodorovné</b> Osová vzdálenost 71 mm</p> <p>15,6 x 8 cm 22,7 x 8 cm 29,8 x 8 cm</p> </div> </div>			
<b>Bílý opál</b>			
Pro 1 výstup		51-011	286775 1/6
Pro 2 výstupy	svislé	51-022	286776 1/5
Pro 3 výstupy	svislé	51-023	286777 1/5
Pro 4 výstupy	svislé	51-024	286778 1
Pro 2 výstupy	vodorovné	51-032	286779 1/5
Pro 3 výstupy	vodorovné	51-033	286780 1/5
Pro 4 výstupy	vodorovné	51-034	286781 1
<b>Matný nikel</b>			
Pro 1 výstup		52-011	235020 1/6
Pro 2 výstupy	svislé	52-022	235021 1/5
Pro 3 výstupy	svislé	52-023	235022 1/5
Pro 4 výstupy	svislé	52-024	235023 1
Pro 2 výstupy	vodorovné	52-032	235024 1/5
Pro 3 výstupy	vodorovné	52-033	235025 1/5
Pro 4 výstupy	vodorovné	52-034	235026 1
<b>Matný chróm</b>			
Pro 1 výstup		53-011	235040 1/6
Pro 2 výstupy	svislé	53-022	235041 1/5
Pro 3 výstupy	svislé	53-023	235042 1/5
Pro 4 výstupy	svislé	53-024	235043 1
Pro 2 výstupy	vodorovné	53-032	235044 1/5
Pro 3 výstupy	vodorovné	53-033	235045 1/5
Pro 4 výstupy	vodorovné	53-034	235046 1
<b>Leštěná ocel</b>			
Pro 1 výstup		54-011	235047 1/6
Pro 2 výstupy	svislé	54-022	235048 1/5
Pro 3 výstupy	svislé	54-023	235049 1/5
Pro 4 výstupy	svislé	54-024	235050 1
Pro 2 výstupy	vodorovné	54-032	235051 1/5
Pro 3 výstupy	vodorovné	54-033	235052 1/5
Pro 4 výstupy	vodorovné	54-034	235053 1
<b>Broušená mosaz</b>			
Pro 1 výstup		55-011	235054 1/6
Pro 2 výstupy	svislé	55-022	235055 1/5
Pro 3 výstupy	svislé	55-023	235056 1/5
Pro 4 výstupy	svislé	55-024	235057 1
Pro 2 výstupy	vodorovné	55-032	235058 1/5
Pro 3 výstupy	vodorovné	55-033	235059 1/5
Pro 4 výstupy	vodorovné	55-034	235060 1
<b>Zlatá</b>			
Pro 1 výstup		56-011	235061 1/6
Pro 2 výstupy	svislé	56-022	235062 1/5
Pro 3 výstupy	svislé	56-023	235063 1/5
Pro 4 výstupy	svislé	56-024	235064 1
Pro 2 výstupy	vodorovné	56-032	235065 1/5
Pro 3 výstupy	vodorovné	56-033	235066 1/5
Pro 4 výstupy	vodorovné	56-034	235067 1

Verze	Typové označení	Obj. číslo	Balení (ks)	
      	<b>Svislé</b> Osová vzdálenost 71 mm 10 x 8 cm*    10 x 16 cm*    10 x 23 cm* 	<b>Vodorovné</b> Osová vzdálenost 71 mm 17 x 8 cm* 25 x 8 cm* 32 x 8 cm* 		
	<b>Stříbrná ocel</b>			
	Pro 1 výstup		81-011	286782 1/8
	Pro 2 výstupy	svislé	81-022	286783 1/4
	Pro 3 výstupy	svislé	81-023	286784 1
	Pro 2 výstupy	vodorovné	81-032	286785 1/5
	Pro 3 výstupy	vodorovné	81-033	286786 1
	Pro 4 výstupy	vodorovné	81-034	286787 1
	<b>Perleťová nerez</b>			
	Pro 1 výstup		82-011	286794 1/8
	Pro 2 výstupy	svislé	82-022	286795 1/4
	Pro 3 výstupy	svislé	82-023	286796 1
Pro 2 výstupy	vodorovné	82-032	286797 1/5	
Pro 3 výstupy	vodorovné	82-033	286798 1	
Pro 4 výstupy	vodorovné	82-034	286799 1	
<b>Broušená nerez</b>				
Pro 1 výstup		83-011	286806 1/8	
Pro 2 výstupy	svislé	83-022	286807 1/4	
Pro 3 výstupy	svislé	83-023	286808 1	
Pro 2 výstupy	vodorovné	83-032	286809 1/5	
Pro 3 výstupy	vodorovné	83-033	286810 1	
Pro 4 výstupy	vodorovné	83-034	286811 1	
Rámečky AXEND se standardně dodávají bez dekoračních zadních mezirámečků. Doporučujeme rámeček doplnit zadním dekoračním mezirámečkem v materiálech broušená nerez a PVC černá. Středové kryty vybírejte z designů - titanová, grafitová, bronzová, stříbrná, kobaltová a sépiová.				

Verze	Typové označení	Obj. číslo	Balení (ks)	
    	<b>Dekorační zadní mezirámečky AXEND</b> 10 x 8 cm    10 x 16 cm    10 x 23 cm 	17 x 8 cm 25 x 8 cm 32 x 8 cm 		
	<b>Broušená nerez</b>			
	Pro 1 výstup		81-111	286788 1/8
	Pro 2 výstupy	svislé	81-122	286789 1/4
	Pro 3 výstupy	svislé	81-123	286790 1
	Pro 2 výstupy	vodorovné	81-132	286791 1/5
	Pro 3 výstupy	vodorovné	81-133	286792 1
	Pro 4 výstupy	vodorovné	81-134	286793 1
	<b>PVC, černá</b>			
	Pro 1 výstup		82-111	286800 1/8
	Pro 2 výstupy	svislé	82-122	286801 1/4
	Pro 3 výstupy	svislé	82-123	286802 1
Pro 2 výstupy	vodorovné	82-132	286803 1/5	
Pro 3 výstupy	vodorovné	82-133	286804 1	
Pro 4 výstupy	vodorovné	82-134	286805 1	
AXEND bez mezirámečku		AXEND s mezirámečkem		



## Technické údaje

## 10" rozváděč SOHO-2A./GL/ZS

### Konstrukce

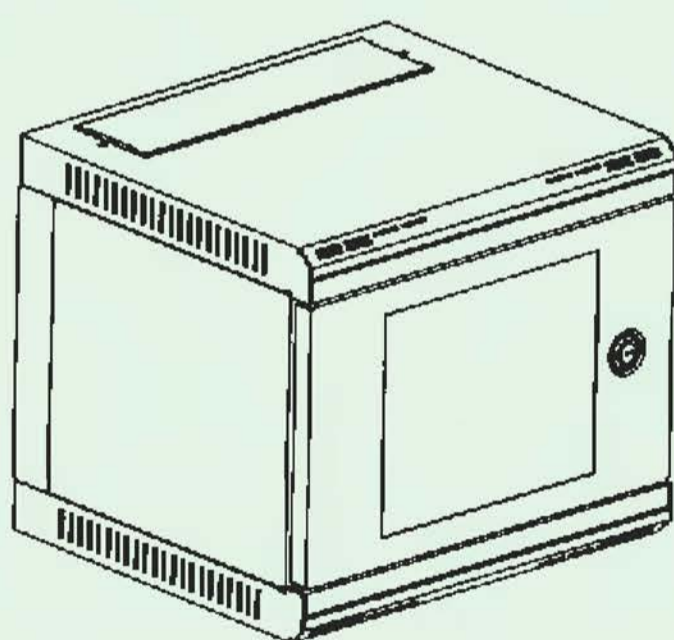
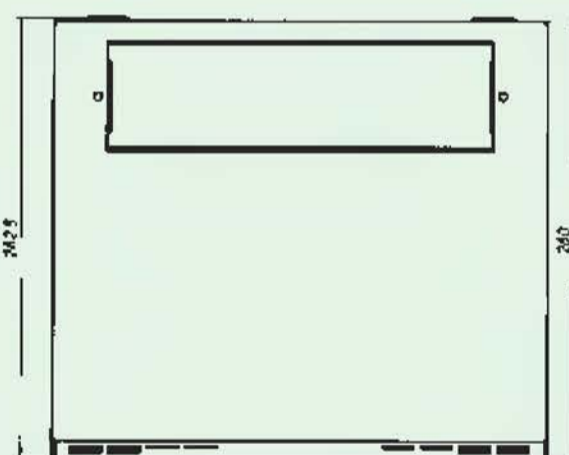
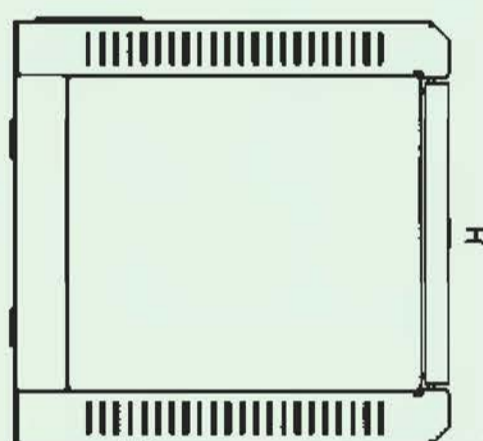
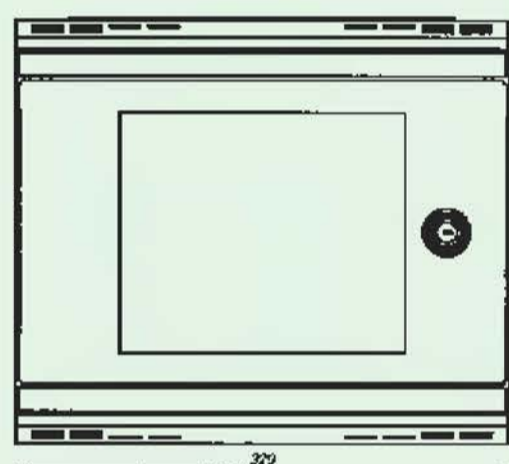
- Rozváděč navržený pro instalaci 10" komponentů
- 2-dílný nástěnný rozváděč skládající se z rozváděče a dveří
- Ve vrchní a spodní části rozváděče ventilační otvory pro pasivní ventilaci
- Otvory pro vstup kabelů ve vrchní, spodní i v zadní části (pro přepravu uzavřeny zaslepovacími deskami)
- Prosklené dveře (plexisklo 3 mm)
- Dveře se zámkem s cylindrickou vložkou (identické klíče pro všechny zámky)
- Přední část: 10" přístrojové lišty s plynule nastavitelnou hloubkou
- Upevnění montážních lišt je možné
- Snadný přístup díky demontovatelným bočním panelům

### Technické specifikace

Materiál	Ocelový plech, povrchová úprava práškovou barvou
Barvy	Skříň RAL 7035 Krycí desky RAL 5021
Krytí	IP 30 podle EN 60529 / IEC 529
Uzemnění	Třída ochrany I EN 60950, DIN VDE 0800, 0804, 0100
Hmotnost	9 kg: typ SOHO-2A9/GL/ZS
Maximální zatížení	25 kg
Úhel otevření	Dveře > 95°

### Rozměry (mm)

Výška	Instalační výška v [U] (1U = 44,45 mm)	Celková výška H v [mm]	Vzdálenost montážních otvorů x v [mm]
	4	269,8	117,8
	6	358,6	166,7
	9	492	300
	12	625,3	433,3
Šířka	320 mm		
Hloubka	282,5 mm		



### Rozsah dodávky

Rozváděč	1 ks	Upevňovací šrouby 8 x 60 mm	4 ks
Prosklené dveře	1 ks	Hmoždinky	4 ks
Zámek s cylindrickou vložkou se dvěma klíči	1 ks	Korunkové matice	20 ks
Zaslepovací desky	2 ks	Upevňovací šrouby	20 ks
10" přístrojové lišty	2 ks	Vrtací šablona	1 ks
Uzemňovací sady	3 ks		

## SOHO - Příslušenství

### Montážní lišty SOHO-..HE/MO/LEI

- Montážní lišty se používají k upevnění spon pro uchycení kabelů, lišt pro odlehčení mechanického namáhání v kabelech a 10" komponentů
- Upevňují se v zadní části rozváděče
- Materiál: ocelový plech, povrchová úprava práškovou barvou, RAL 7035
- Hmotnost: přibližně 0,13 kg pro 9U
- Rozsah dodávky: 2 montážní lišty

### Lišta pro odlehčení mechanického namáhání kabelů (profil C) SOHO-209/KAS/10/C

- Lišty pro odlehčení mechanického namáhání kabelů se používají pro odlehčení mechanického namáhání kabelu bezprostředně za kabelovým vstupem
- Vhodné pro instalaci kabelových úchytek
- Materiál: ocelový plech, galvanizovaný
- Hmotnost: přibližně 0,35 kg
- Rozsah dodávky: 1 lišta pro odlehčení mechanického namáhání kabelů

### Adaptér pro kombinování 10" a 19" systémů SOHO-ADA/10/19

- Adaptéry se používají pro vertikální instalaci 19" komponentů
- Užité výška: 5U (vertikální)
- Materiál: ocelový plech, povrchová úprava práškovou barvou, RAL 7035
- Hmotnost: přibližně 0,6 kg
- Rozsah dodávky: 1 adaptér, upevňovací materiál

## Všeobecné příslušenství

### 10" zaslepovací panel SOHO-FPB/10/1HE

- Pro zakrytí volných 10" předních částí
- Materiál: přední deska z ocelového plechu, povrchová úprava práškovou barvou, RAL 7035
- Rozsah dodávky: 1 přední deska, upevňovací materiál

### 10" průchozí panel SOHO-FPD/10/1HE

- Pro vstup kabelů
- Velký výřez s ochranou na hranách
- Materiál: přední deska z ocelové desky, povrchová úprava práškovou barvou, RAL 7035
- Rozsah dodávky: 1 přední deska, upevňovací materiál

### 10" vyvazovací panel s kovovými třmeny pro vedení kabelu SOHO-FP/KFB/M/1HE

- 10" vyvazovací panel s kovovými třmeny pro vedení kabelu se používá pro horizontální ukládání kabelů (zvláště měděných kabelů)
- Materiál: přední deska z ocelového plechu, povrchová úprava práškovou barvou, RAL 7035
- Rozměr: výška x hloubka 40 x 36,5 (45,5) mm
- Hmotnost: přibližně 0,35 kg
- Rozsah dodávky: 1 přední deska, 3 třmeny pro vedení kabelu, upevňovací materiál

### Uzemňovací lišta SOHO-ERDS/10

- Uzemňovací lišta slouží jako centrální uzemňovací bod
- Instalační výška: 1U
- Počet svorek: max. 28 x 16 mm<sup>2</sup>
- Hmotnost: přibližně 0,2 kg
- Rozsah dodávky: 1 uzemňovací lišta, 2 izolátory, upevňovací materiál

### Vyvazovací lišta SOHO-KBL/B10

- Vyvazovací lišta se používá pro vedení kabelů uvnitř skříně
- Upevnění kabelů sponami pro uchycení
- K montáži na 10" přístrojové lišty
- Materiál: ocelový plech, povrchová úprava práškovou barvou, RAL 7035
- Hmotnost: přibližně 0,4 kg
- Rozsah dodávky: 1 vyvazovací lišta pro uchycení, upevňovací materiál

## Police

### 10" police s pevným uchycením vpředu SOHO-FFE/10/1HE/T160

- Police se používají pro uložení přístrojů bez 10" upevňovacích prostředků
- K montáži na přední část 10" přístrojových lišt
- Instalační výška: 1U
- Prostor police: šířka x hloubka: 210 x 135 mm
- Maximální statické zatížení: 15 kg (plošné zatížení)
- Materiál: ocelový plech, povrchová úprava práškovou barvou, RAL 7035
- Hmotnost: přibližně 0,5 kg
- Rozsah dodávky: 1 police, upevňovací materiál

Přehled typů a obj. čísel na str. 4, 5

## 19" věžové rozváděče NTS-450A4/GL/ZS

### Konstrukce

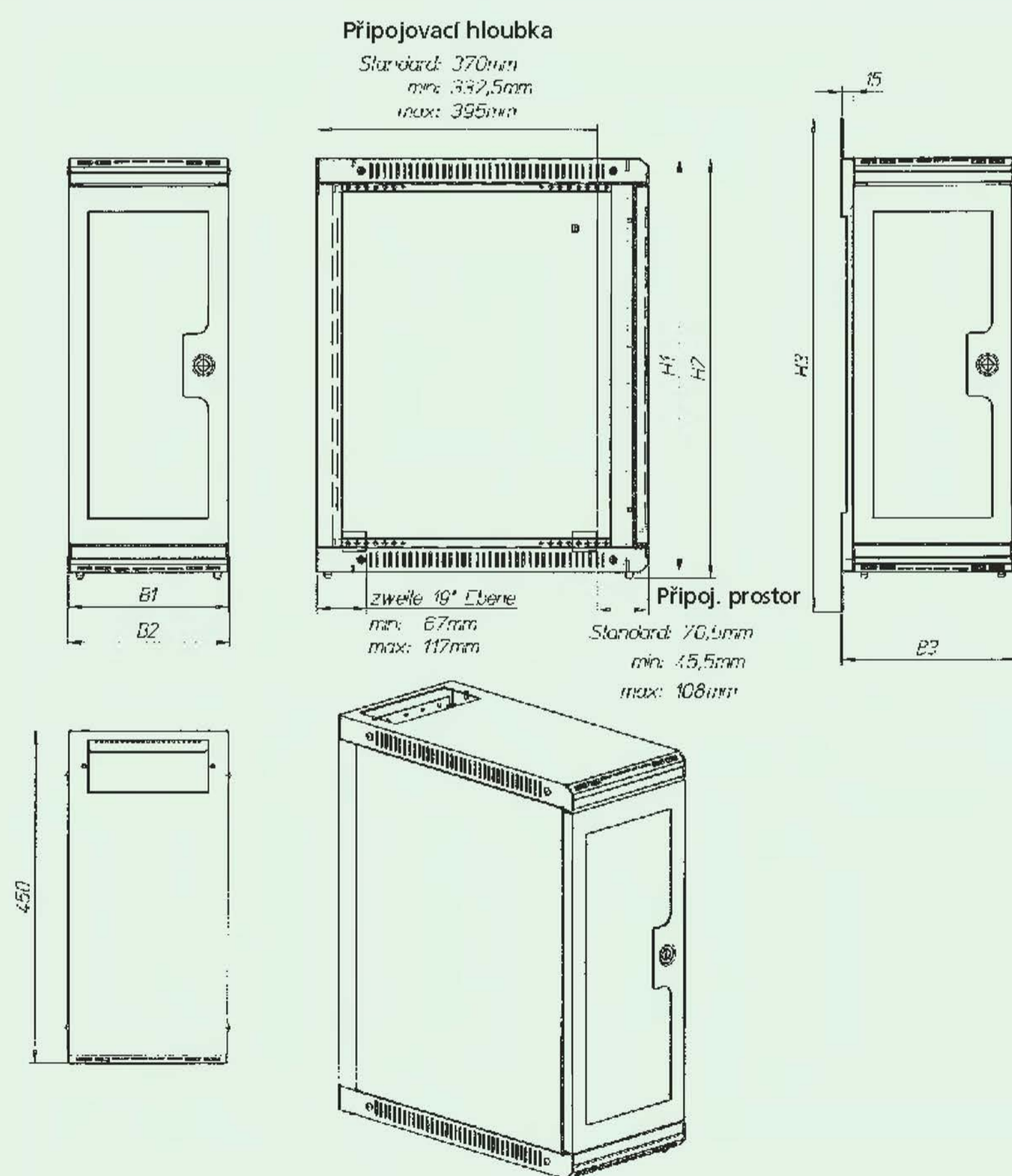
- Nástěnné rozváděče pro montáž 19" komponentů
- 2-dílné nástěnné rozváděče jsou složeny ze skříňe a dveří
- Pasivní ventilace je zajištěna otvory ve vrchní a spodní části rozváděče
- Rozváděč s otvory pro kabelový přívod v horní a dolní části (pro přepravu zaslepeny)
- Zaslepený kabelový vstup v zadní části rozváděče
- Prosklené dveře (plexisklo 3 mm)
- Dveře s cylindrickou vložkou
- 19" lišty vpředu, plynule nastavitelné do hloubky
- Snadný přístup díky odnímatelným bočním panelům
- Snadná výměna bočního panelu, za panel pro aktivní ventilaci

### Technické údaje

Materiál	Ocelový plech, povrchová úprava práškovou barvou
Barvy	Skříň RAL 7035 Krycí lišty RAL 5021
Stupeň krytí	IP 30 podle EN 60529 / IEC 529
Uzemnění	Třída ochrany I EN 60950, DIN VDE 0800, 0804, 0100
Hmotnost	10,5 kg
Max. zatížení	Max. 25 kg
Úhel otevření	Dveře > 105°

### Rozměry (mm)

Výška	Instalační výška v [U]	Celková výška [mm]		
	(1U = 44,45 mm)	B1	B2	B3
Šířka	4 svise	216	220	234
		H1	H2	H3
Hloubka		560	568	668
		450 mm		



### Rozsah dodávky

Rozváděč	1 ks	Uzemňovací sady	3 ks
Prosklené dveře	1 ks	Korunkové matice	20 ks
Zámek s cylindrickou vložkou 2 klíče	1 ks	Upevňovací šrouby	20 ks
Zaslepovací desky	2 ks	Hmoždinky	4 ks
19" lišty	2 ks		

Přehled typů a obj. čísel na str. 7

## 19" věžové rozváděče - příslušenství

### Boční panel s otvorem, hloubka 450 mm NTS-450/SW/EB/LUE

- Boční panel s přípravou pro aktivní ventilaci
- Při aktivní ventilaci je nezbytné použít filtr (není součástí dodávky)
- Montáž ventilátoru zabere 1U v zadní části – max. instalační hloubka 165 mm
- Boční panel lze využít jako dodatečný kabelový vstup
- Velikost otvorů: 262 x 150 mm, 2 x pás s kartáči NWE-1/BUE/LEI/KF nezbytný pro každý otvor
- Materiál: ocelový plech s povrchovou úpravou RAL 7035
- Hmotnost: přibližně 1,4 kg
- Rozsah dodávky: 1 boční panel, 2 upevňovací šrouby

### Držák pro montáž na zeď, hloubka 450 mm, NTS-450/WH

- Držák pro boční montáž rozváděče na zeď
- Montáž na 4 šrouby, na levou nebo pravou stranu rozváděče
- Materiál: ocelový plech s povrchovou úpravou RAL 7035
- Hmotnost: přibližně 3,3 kg
- Rozsah dodávky: 1 držák na zeď, 4 upevňovací šrouby 8 x 60 mm, 4 hmoždinky, 4 šrouby M5

### Pás s kartáči pro kabelový vstup, NTS-1-BUE/LEI/KF

- Kartáčový pás slouží k ochraně proti prachu u kabelového vstupu
- Montáž do otvorů rozváděče
- Materiál: Těleso kartáče: termoplastický kaučuk, vlákna: polyamid
- Hmotnost: přibližně 0,04 kg
- Rozsah dodávky: 1 pás s kartáči

### Univerzální montážní deska, hloubka 450 mm, NTS-450/MO/PL

- Montážní deska pro montáž přístrojů s jinou velikostí než 19" (modem, router, switch)
- Uchycení montážního panelu na bočním panelu rozváděče
- Široké otvory pro zasunutí plechových matic NWS-RAP/MU
- Materiál: ocelový plech s povrchovou úpravou RAL 7035
- Hmotnost: přibližně 0,7 kg
- Rozsah dodávky: 1 montážní deska, 4 šrouby

### Vyvazovací lišta NTS-186/KBL

- Vyvazovací lišta pro uspořádání kabelů v rozváděči
- Upevnění kabelů sponami pro uchycení
- Montáž na 19" přístrojové lišty
- Materiál: galvanicky pokovené
- Hmotnost: přibližně 0,1 kg
- Rozsah dodávky: 1 vyvazovací lišta, 4 upevňovací šrouby



## Nástěnné rozváděče NWE-.A, NWE-.B

### Konstrukce

- nástěnné rozváděče pro montáž 19" komponentů
- symetrický design umožňující záměnu otevírání dveří bez použití nářadí
- 2-dílné nástěnné rozváděče jsou složeny ze skříně a dveří
- 3-dílné nástěnné rozváděče jsou složeny ze zadního panelu, výklopného rozváděče a dveří, pro optimální přístup zezadu
- odvětrávací otvory ve spodní a vrchní části rozváděče pro zajištění pasivní ventilace
- rozváděč a zadní panel s otvory pro kabelový přívod v horní a dolní části
- vylamovací otvory pro zapuštěný kabelový přívod vzadu (zadní stěna a zadní panel)

- skleněné dveře s tvrzeným bezpečnostním sklem o šířce 4 mm
- dveřní závěs s rychlouzávěrem umožňuje rychlé sejmutí dveří
- tvarované dveře poskytující větší prostor pro vnitřní propojení
- dveře se zámkovou vložkou nebo sklopnou rukojetí pro jednostranou cylindrickou vložku, délka 40 mm a hlava vyčnívající až 2,5 mm
- galvanizované 19" lišty vpředu, plynule nastavitelné do hloubky
- možnost instalace montážních lišt
- vnitřní aretace pro výklopný rozváděč

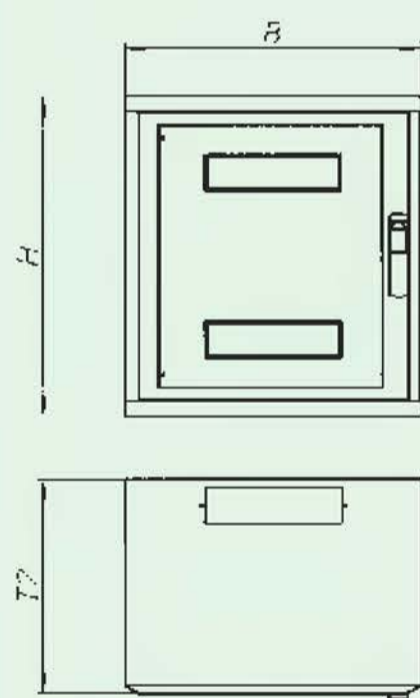
### Technické údaje

Materiál	ocelový plech, povrchová úprava práškovou barvou
Barvy	rozváděč RAL 7035
Stupeň krytí	IP 30 podle EN 60529 / IEC 529
Uzemnění	Třída ochrany I EN 60950, DIN VDE 0800, 0804, 0100
Hmotnost	17 kg: typ NWE-4A09/GL/ZS 20,6 kg: typ NWE-5B09/GL/ZS
Maximální zatížení	2-dílný rozváděč max. 50 kg 3-dílný rozváděč max. 30 kg
Úhel otevření	dveře > 140°, výklopný rozváděč > 90°

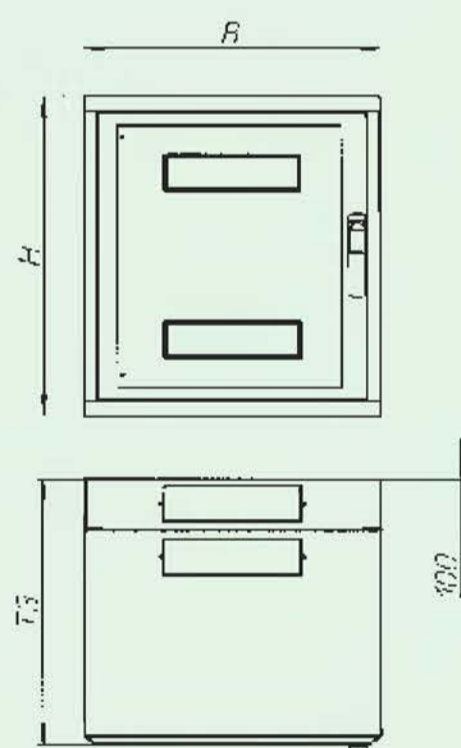
### Rozměry (mm)

Výška	Instalační výška v [U] (1U = 44,45 mm)	Celková výška H v [mm]	Vzdálenost montážních otvorů x v [mm]
	6	347	136,7
	9	480	270,1
	12	613	403,4
	15	747	536,8
	18	880	670,1
Šířka	B: 570 mm		
Hloubka	T2: 2-dílný rozváděč 310; 410; 510 mm T3: 3-dílný rozváděč 410; 510; 610 mm		

2-dílný rozváděč

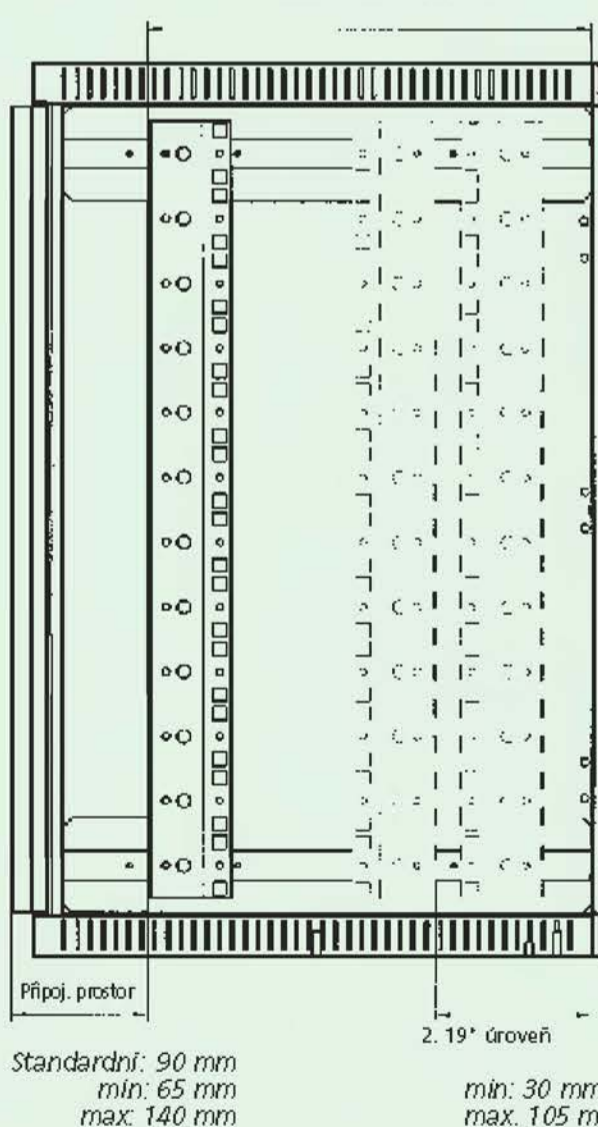


3-dílný rozváděč



Průřezový náčrt

Montážní hloubka: standardní T400 = 305 mm (T300 - 100 mm)  
min. T400 = 255 mm (T500 + 100 mm)  
max. T400 = 330 mm



### Rozsah dodávky

Rozváděč	1 kus	19" lišty	2 kusy
Skleněné dveře	1 kus	Uzemňovací sada	
Zadní stěna nebo zadní panel	1 kus	2-dílný rozváděč	1 kus
Zámková vložka se 2 klíči	1 kus (v závislosti na typu)	3-dílný rozváděč	2 kusy
Sklopná rukojeť	1 kus (v závislosti na typu)	Upevňovací šrouby 8 x 60 mm	4 kusy
Zaslepovací desky		Hmoždinky	4 kusy
2-dílný rozváděč	2 kusy	Korunkové matice	16 kusů
3-dílný rozváděč	4 kusy	Upevňovací šrouby	16 kusů

Přehled typů a obj. čísel na str. 9

## Příslušenství pro nástěnné rozváděče NWE

### 19" přístrojové lišty: NWE-S/19, NWS-S/19

- 19" přístrojová lišta se používá pro vytvoření další montážní úrovně v nástěnném rozváděči
- vhodná pro
  - NWE: 6, 9, 12, 15, 18U
  - NWS: 23, 33, 37, 42, 46U
- materiál: ocelový plech, galvanizovaný
- hmotnost: přibližně 0,64 kg pro 12U
- rozsah dodávky: 1 lišta

### 2 náhradní identické klíče NWE-2SL/GS/WG/ZS.

- 2 náhradní generální klíče pro 19" nástěnné rozváděče NWS a NWE s cylindrickou vložkou
- hmotnost: přibližně 20 g
- rozsah dodávky: 2 klíče

### Pás s kartáči pro kabelový vstup NWE-1/BUE/LEI/KF

- pás s kartáči slouží jako ochrana proti prachu pro kabelový vstup
- montáž pásu s kartáči do otvorů rozváděče
- 19" nástěnný rozváděč: 1 pás pro otvor 260 x 75 mm (šířka x hloubka)
- 19" stojanová skříň (vrchní/spodní kryt se 2 otvory): 2 pásy pro otvor 260 x 150 mm (šířka x hloubka)
- materiál: těleso kartáče je vyrobeno z termoplastického kaučuku, vlákna jsou vyrobená z polyamidu
- hmotnost: přibližně 0,15 kg
- rozsah dodávky: 1 pás s kartáči

## Nástěnné rozváděče NWS-.A, NWS-.B

### Konstrukce

- Nástěnné rozváděče pro instalaci 19" komponentů
- 2-dílný nástěnný rozváděč skládající se z rozváděče a dveří
- 3-dílný nástěnný rozváděč skládající se ze zadního panelu, výklopného rozváděče a dveří pro zlepšení přístupu k zadní části
- Ve spodní a vrchní části ventilační otvory pro pasivní ventilaci
- Zaslepovací desky ve spodní a ve vrchní části rozváděče jako příprava pro aktivní ventilaci
- Možnost použití aktivní ventilace

- Velké otvory pro vstup kabelů ve vrchní, spodní a zadní části (po dodávce uzavřeny zaslepovacími deskami).
- Vylamovací otvory pro vstup kabelů v zadní části rozváděče
- Dveře plechové nebo prosklené dveře se 4 mm tvrzeným bezp. sklem
- Dveře se zámkem s cylindrickou vložkou (identické klíče pro všechny zámky) nebo s přítlačným madlem pro jednostrannou cylindrickou vložku o délce 40 mm, s čelem vyčnívajícím nejvýše 2,5 mm
- Přední pozink. 19" lišty plynule nastavitelné do hloubky, zadní 19" lišty pevné
- Instalace montážních lišt je možná
- Vnitřní zámek pro výklopnou skříň

### Technické údaje

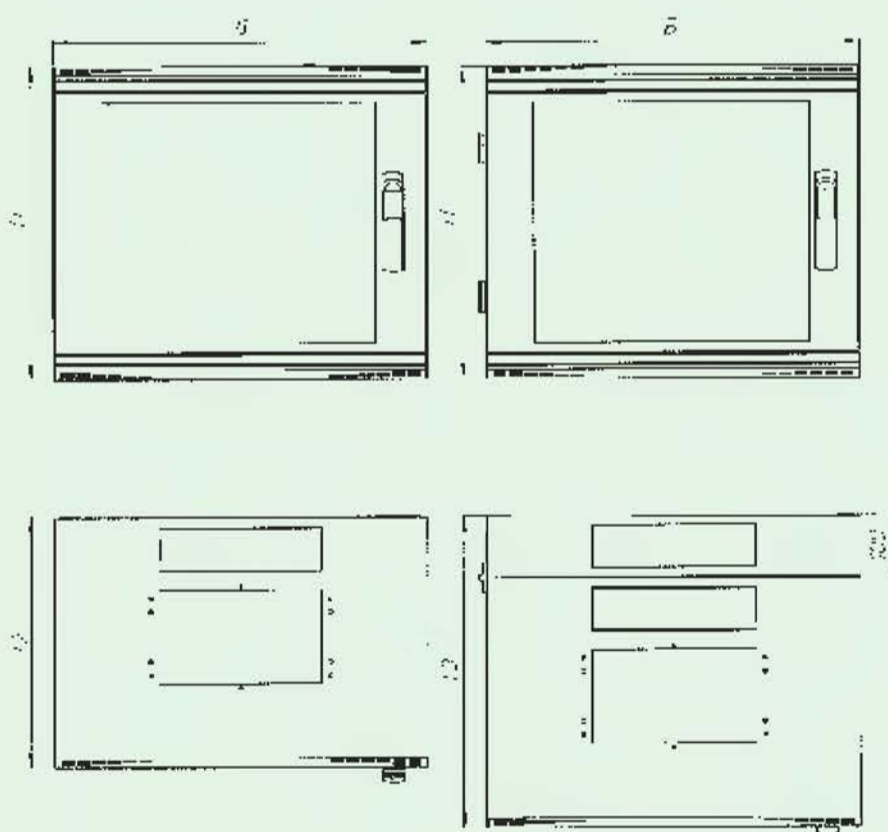
Materiál	Ocelový plech, povrchová úprava práškovou barvou
Barvy	RAL 7035 Krycí pásy RAL 5021
Krytí	IP 30 podle EN 60529 / IEC 529
Uzemnění	Třída ochrany I EN 60950, DIN VDE 0800, 0804, 0100
Hmotnost	16 kg: typ NWS-4A09/GL/ZS 23,1 kg: typ NWS-5B09/GL/ZS
Maximální zatížení	2-dílná skříň max. 50 kg 3-dílná skříň max. 30 kg
Úhel otevření	Dveře >180°, výklopná skříň >90°

### Rozměry (mm)

Výška	Instalační výška v [U] (1U = 44,45 mm)	Celková výška H v [mm]	Vzdálenost montážních otvorů x v [mm]
	6	367	166,7
	9	500	300
	12	634	433,4
	15	767	566,7
	18	900	700
	21	1034	833,4
Šířka	B: 600 mm		
Hloubka	T2: 2-dílný rozváděč 302,5; 402,5; 502,5 mm T3: 3-dílný rozváděč 400, 500, 600 mm		

2-dílný rozváděč

3-dílný rozváděč



### Rozsah dodávky

Rozváděč	1 ks	19" přístrojové lišty	2 ks
Kovové nebo prosklené dveře	1 ks	Uzemňovací sada	
Zadní panel nebo zadní prvek	1 ks	2-dílný rozváděč	1 ks
Zámek s cylindrickou vložkou se dvěma klíči 1 ks (v závislosti na typu)		3-dílný rozváděč	2 ks
Přítlačné madlo pro jednostr. cylindr.vložku 1 ks (v závislosti na typu)		Upevňovací šrouby 8 x 60 mm	4 ks
Zaslepovací deska otvoru pro vstup kabelů		Hmoždinky	4 ks
2-dílný rozváděč	2 ks	Korunkové matice	20 ks
3-dílný rozváděč	4 ks	Upevňovací šrouby	20 ks
Zaslepovací deska otvoru pro ventilátor	2 ks	Vrtací šablona	1 ks

Přehled typů a obj. čísel na str. 12 - 15

## Příslušenství pro nástěnné rozváděče

### Montážní lišty NWS-..HE/MO/LEI

- Montážní lišty slouží k upevnění lišt pro spony pro uchycení, upevňovacích desek a 19" komponentů
- Montážní lišty se připevňují do 2-dílného nebo do zadní části 3-dílného rozváděče
- Materiál: ocelový plech, povrchová úprava práškovou barvou, RAL 7035
- Hmotnost: přibližně 0,44 kg pro 9U
- Rozsah dodávky: 2 montážní lišty

### Lišta pro odlehčení mechanického namáhání kabelů (profil C) NWS-440/KAS/WG/C

- Lišta pro odlehčení mechanického namáhání kabelů umožňuje odlehčení mechanického namáhání v kabelech bezprostředně za kabelovým vstupem
- Vhodná pro použití kabelových svorek
- Instalace lišty pro odlehčení mechanického namáhání kabelech do 2-dílné skříně nebo do zadní části 3-dílné skříně
- Materiál: ocelový plech, galvanizovaný
- Hmotnost: přibližně 0,54 kg
- Rozsah dodávky: 1 lišta pro odlehčení mechanického namáhání kabelů

### Pás s kartáči pro kabelový vstup NWS-2/BUE/LEI/KF

- Pás s kartáči slouží jako ochrana proti prachu
- Montáž pásů s kartáči do otvorů skříně
- Materiál: Těleso kartáče z termoplastického kaučuku, vlákna z polyamidu
- Hmotnost: přibližně 0,08 kg
- Rozsah dodávky: 2 pásy s kartáči

### Vertikální vyvazovací systém vedení kabelů NWS-19/S/RGB/VVD

- Zajišťuje vertikální vedení vstupujících a vystupujících kabelů
- Montáž na přední část 19" přístrojové lišty
- Rozměry: šířka x hloubka 38 x 59,5 (72) mm
- Materiál: ocelový plech, povrchová úprava práškovou barvou, RAL 7035
- Hmotnost: přibližně 0,05 kg
- Rozsah dodávky: 1 spojovací prvek, upevňovací materiál

### Filtrační/ventilační deska NWS-FLB/2F

- Deska filtru/ventilátoru je univerzálním dílem filtrace nebo instalace ventilátoru jak při pasivní, tak i aktivní ventilaci
- Použití  
Filtr: deska filtru, filtr, přitlačná deska  
Filtr-ventilátor: deska filtru, filtr, přitlačná deska + vestavěný sací ventilátor (ventilátor není zahrnut v rozsahu dodávky)  
Ventilátor: deska filtru + vestavěný odstředivý ventilátor (ventilátor není zahrnut v rozsahu dodávky)
- Montáž desky filtru / ventilátoru se provádí do otvorů pro ventilátory do 19" nástěnných rozváděčů NWS-... nebo do 19" stojanových rozváděčů s vrchním / spodním krytem se 2 otvory, tyto otvory jsou pro dopravu zaslepeny
- Jemnost filtru: velikost zrna do 20 µm
- Materiál: ocelový plech, povrchová úprava práškovou barvou, RAL 7035
- Hmotnost: přibližně 0,8 kg
- Rozsah dodávky: 1 deska filtru, 1 filtr, 1 přitlačná deska, upevňovací materiál

### Předem smontovaná filtrační/ventilační deska NWS-FLB/2F-2/EB/LUE/TH/VVD

- Deska filtru/ventilátoru je kompletně zapojeným modulem pro aktivní ventilaci (zahrnuje 2 ventilátory a 1 termostat)
- Použití  
Filtr-ventilátor: deska filtru, filtr, přitlačná deska + vestavěný sací ventilátor (stav po dodání)  
Ventilátor: deska filtru + vestavěný odstředivý ventilátor
- Montáž desky filtru / ventilátoru se provádí do otvorů pro ventilátory do 19" nástěnných rozváděčů NWS-... nebo do 19" stojanových rozváděčů s vrchním / spodním krytem se 2 otvory, tyto otvory jsou pro dopravu zaslepeny
- Jemnost filtru: velikost zrna do 20 µm
- Materiál: ocelový plech, povrchová úprava práškovou barvou, RAL 7035
- Hmotnost: přibližně 2,2 kg
- Rozsah dodávky: 1 deska filtru, 1 filtr, 1 přitlačná deska, 2 vestavěné ventilátory, 1 termostat se spínacím kontaktem, elektroinstalace ventilátoru, upevňovací materiál

### Základna s ventilačními drážkami, výška 50 mm NWS-A/SOL/O5

- Výška 50 mm
- Možnost montáže vyrovnávacích noh
- Materiál: ocelový plech, povrchová úprava práškovou barvou, RAL 7035
- Odnímatelná zadní část
- Hmotnost:

300	400	500
(mm)	(mm)	(mm)
5,1	6,5	7,7
(kg)	(kg)	(kg)
- Rozsah dodávky: 1 základna, upevňovací materiál, 1 kryt

## Technické údaje – NCE

### Elektrické vlastnosti

Uzemnění	Třída ochrany I EN 60950, DIN VDE 0800, 0804, 0100
Stupeň ochrany <sup>1)</sup>	IP30 EN 60529

### Zkratová odolnost I<sup>2</sup>t

Základní rám:	
Hlavní uzem. bod – šroub M10	118 x 10 <sup>6</sup> A <sup>2</sup> s
Boční/zadní panel:	
Závitořezný šroub M6	3,9 x 10 <sup>6</sup> A <sup>2</sup> s / šroub
Dveře:	
Přivařený šroub M6	4,68 x 10 <sup>6</sup> A <sup>2</sup> s

### Max. vyzářený tepelný výkon (W)

Šířka x hloubka (mm)	600x600	600x800	800x600	800x800
Výška 1206	184	236	236	272
Výška 1650	225	274	274	323
Výška 1828	234	293	293	332
Výška 2050	249	299	299	346
Výška 2228	267	304	304	358

Teplota okolí 25°C, vnitřní teplota stojanového rozváděče 45°C, stojanový rozváděč samostatný.

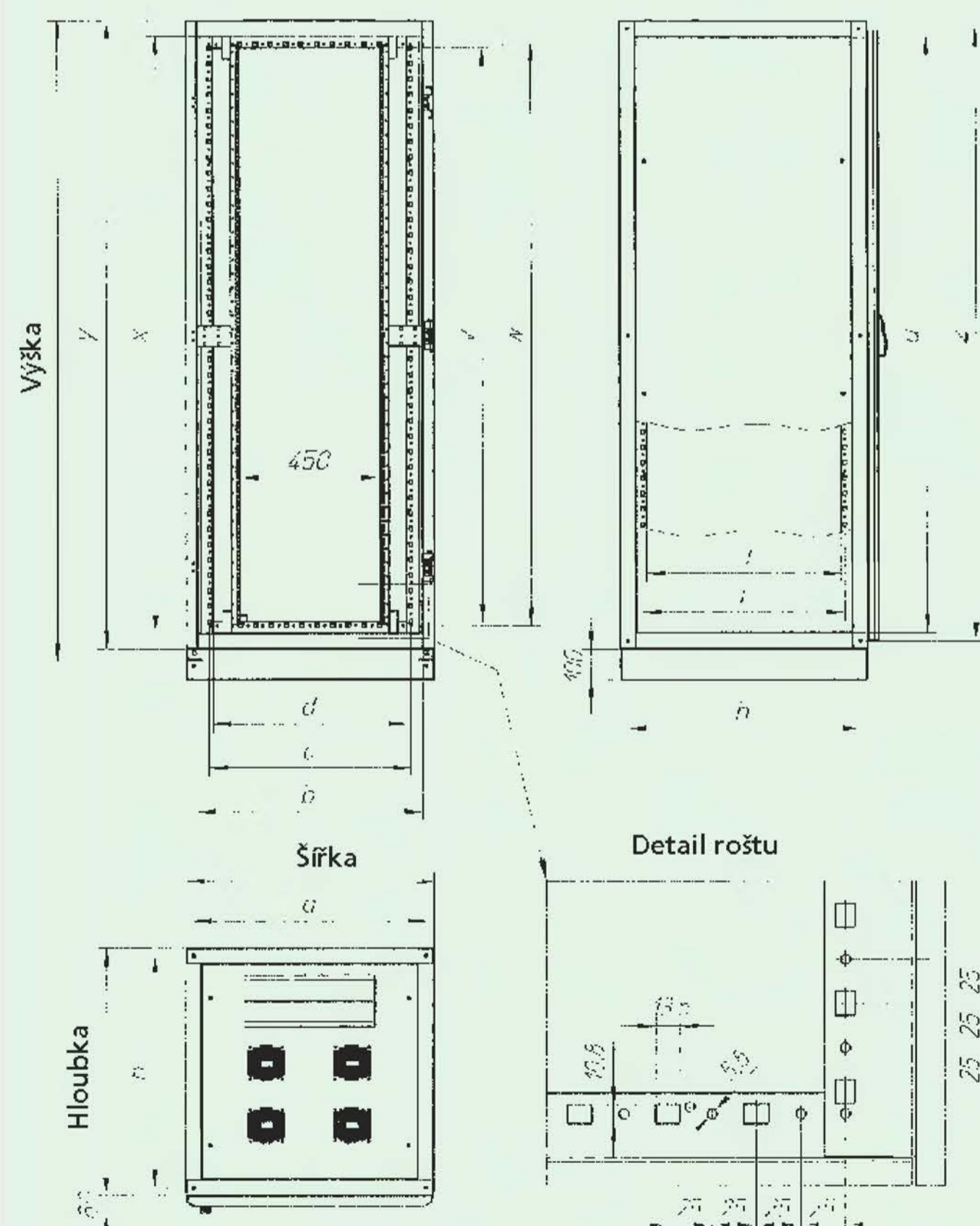
### Mechanické vlastnosti

Normy	Rozměry 19" podle IEC 60297-1, DIN 41494-1 a EIA RS 310-C; rozměry stojanové skříně podobné IEC 60297-2
Materiál	Ocelový plech
Nátěr	Fosfátování, nanosená polyesterová prášková barva
Barva	RAL 7035
Dveře	Zarovnány do rámu, se skrytými závěsy. Úhel otevření 105° (dokonce i s rozšiřujícími stojanovými skříněmi).
Uzávěr dveří	Přítlačné madlo pro jednostran- nou cylindrickou vložku o délce 40 mm, s čelem vyčnívajícím nejvýše o 2,5 mm
Vstup kabelů	Vstup kabelů zvrchu, nebo zespodu umožňují rozmanité rozdílné spodní a vrchní kryty.
Maximální zatížení <sup>2)</sup>	Pevný rám: 250 kg / dvojice přístrojových lišt Výklopný rám: 80 kg

<sup>1)</sup> Se zaslepovací deskou pro vstup kabelů.

<sup>2)</sup> Maximální zatížení se vztahuje k celkové instalační výšce.

## Rozměry (mm)



Šířka	Vzdálenost šrouby s okem a	Volný vnitřní prostor vpředu b	Vzdálenost děrovaných pásů v rámu c	Volný vnitřní prostor vzadu d	Vzdálenost montážních otvorů f
600	550	526	450	426	500
800	750	726	650	626	700

Hloubka	Vzdálenost šrouby s okem h	Vzdálenost děrov. pásů v rámu i	Volný vnitřní prostor rámu j	Vzdálenost mont. otvorů e
600	550	450	426	455
800	750	650	626	655

Výška	Výška bočního panelu u	Volný vnitřní prostor rámu v	Vzdálenost děrov. pásů v rámu w	Volný vnitřní prostor vpředu x
1206	1076	1051	1075	1081
1650	1520	1451	1475	1525
1828	1698	1629	1653	1703
2050	1920	1851	1875	1925
2228	2098	2029	2053	2103

Výška	Výška bez podstavce y	Vzdálenost mezi otvory rozšiřovací spojovací součásti z
1206	1181	1131
1650	1625	1575
1828	1803	1753
2050	2025	1975
2228	2203	2153

## Příslušenství stojanových rozváděčů NCE

### Základní rám NCE-GRG

- Základní rám má svařovanou konstrukci
- Symetrickou konstrukcí je umožněno připojení dalších stojanových rozváděčů ze tří stran
- Materiál: ocelový plech s povrchovou úpravou práškovou barvou, RAL 7035

• Hmotnost (kg):

Šířka x hloubka (mm)	600x600	600x800	800x600	800x800
Výška 1206	36	39	39	43
Výška 1650	41	44	44	48
Výška 1828	43	46	46	50
Výška 2050	46	49	49	53
Výška 2228	48	51	51	55

- Rozsah dodávky: 1 základní rám

### Boční/zadní panel NCE-SRW

- Montáž pomocí šroubů
- Demontáži brání vnitřní pojistka (matice jsou zahrnuty v sadě šroubů NCE-SRB/SET pro stojanový rozváděč)
- Boční a zadní panely jsou identické
- Materiál: ocelový plech s povrchovou úpravou práškovou barvou, RAL 7035

• Hmotnost (kg):

Šířka/hloubka (mm)	600	800
Výška 1206	5	7
Výška 1650	7	9,5
Výška 1828	7,5	10,5
Výška 2050	8,5	11,5
Výška 2228	9,5	12,5

- Rozsah dodávky: 1 zadní panel, 4 šrouby

### Kovové dveře jednokřídlé NCE-MTE

- Dveře jsou montovány zpredu
- Rychlá montáž a demontáž dveří
- Závěsy na pravé nebo na levé straně
- Úhel otevření > 105°
- Jednobodový zámek ovládaný přítlačným madlem
- Jednostranná cylindrická vložka o délce 40 mm, s čelem vyčnívajícím nejvýše 2,5 mm
- Dveře jsou klenuté, čímž je zvětšena propojovací oblast
- Materiál: ocelový plech s povrchovou úpravou práškovou barvou, RAL 7035

• Hmotnost (kg):

Šířka (mm)	600	800
Výška 1206	10	11,5
Výška 1650	13	15,5
Výška 1828	14	17
Výška 2050	15,5	19
Výška 2228	17	20,5

- Rozsah dodávky: 1 dveře, 1 tříbodový rozvorový zámek

### Prosklené dveře jednokřídlé NCE-GTE

- Montované zpredu
- Rychlá montáž a demontáž dveří
- Závěsy na pravé nebo na levé straně
- Úhel otevření > 105°
- Jednobodový zámek ovládaný přítlačným madlem
- Jednostranná cylindrická vložka o délce 40 mm, s čelem vyčnívajícím nejvýše 2,5 mm
- Dveře jsou klenuté, čímž je zvětšena propojovací oblast
- Materiál: ocelový plech s povrchovou úpravou práškovou barvou, RAL 7035, 4 mm tvrzené bezpečnostní sklo podle EN 12150-1 nebo DIN 1249

• Hmotnost (kg):

Šířka (mm)	600	800
Výška 1206	11,5	13
Výška 1650	14,5	17
Výška 1828	15,5	18,5
Výška 2050	17	20,5
Výška 2228	18,5	22

- Rozsah dodávky: 1 dveře, 1 tříbodový rozvorový zámek

## Boční/zadní panel s kovovými dveřmi jednokřídlými NCE-SRW/././MTE

- Možnost montáže z boku nebo zezadu
- Rychlá montáž a demontáž dveří
- Závěsy na pravé nebo na levé straně
- Úhel otevření > 105°
- Jednobodový zámek ovládaný přítlačným madlem
- Jednostranná cylindrická vložka o délce 40 mm, s čelem vyčnívajícím nejvýše 2,5 mm
- Materiál: ocelový plech s povrchovou úpravou práškovou barvou, RAL 7035

• Hmotnost (kg):

Šířka/hloubka (mm)	600	800
Výška 1206	11,5	15,5
Výška 1650	15,5	21
Výška 1828	17	23,5
Výška 2050	19	26
Výška 2228	20,5	28

- Rozsah dodávky: 1 rám dveří, 1 dveře, 1 třibodový rozvorový zámek

## Spodní/vrchní kryt se dvěma otvory NCE-BDA/2/FLB

- Spodní/vrchní kryty slouží jako kryty stojanového rozváděče
- Dvě demontovatelné zaslepovací desky jako příprava pro aktivní ventilaci
- Pro aktivní ventilaci jsou nezbytné desky filtru/ventilátoru (v rozsahu dodávky nejsou zahrnuty)
- Oba otvory mohou být využity jako další vstup kabelů – velikost otvorů 262 x 150 mm (d x h), nezbytné použít 2 pásů s kartáči NWE-1/BUE/LEI/KF
- Lze je montovat na spodní nebo vrchní rám
- Distanční kolík, jejichž použitím vznikne u spodního/vrchního krytu mezera pro pasivní ventilaci, výška 22 mm (v rozsahu dodávky nejsou zahrnuty)
- Otvor pro vstup kabelů: 420 x 150 mm (d x h), pro 600 x 600: 420 x 108 mm (d x h)
- Včetně dvou pásů s kartáči bránícími pronikání prachu vstupem kabelů, délka vláken kartáče 70 mm
- Zaslepovací deska pro uzavření vstupu kabelů (v rozsahu dodávky není zahrnuta)

• Materiál

Spodní/vrchní kryt: ocelový plech s povrchovou úpravou práškovou barvou, RAL 7035

Pás s kartáči: těleso kartáče z termoplastického kaučuku, vlákna z polyamidu

• Hmotnost (kg):

Šířka x hloubka (mm)	600 x 600	600 x 800	800 x 600	800 x 800
	2,5	3,5	3,5	5

- Rozsah dodávky: 1 spodní/vrchní kryt se dvěma otvory, 2 zaslepovací desky pro ventilátor, 2 pásy s kartáči, upevňovací materiál

## Vrchní kryt se čtyřmi otvory pro ventilátor NCE-DAD/4LUE

- Vrchní kryt slouží pro namontování ventilátorů a zakrytí stojanového rozváděče
- Instalovat lze až 4 ventilátory
- Lze jej namontovat buď na spodní nebo vrchní rám
- Zaslepovací deska pro zakrytí neobsazených otvorů pro ventilátor (v rozsahu dodávky není zahrnuta)
- Distanční kolík, jejichž použitím vznikne u spodního/vrchního krytu mezera pro pasivní ventilaci, výška 22 mm (v rozsahu dodávky nejsou zahrnuty)
- Otvor pro vstup kabelů: 420 x 150 mm (d x h), pro 600 x 600: 420 x 108 mm (d x h)
- Včetně dvou pásů s kartáči bránícími pronikání prachu vstupem kabelů, délka vláken kartáče 70 mm
- Zaslepovací deska pro uzavření vstupu kabelů (v rozsahu dodávky není zahrnuta)

• Materiál

Vrchní kryt: ocelový plech s povrchovou úpravou práškovou barvou, RAL 7035

Pás s kartáči: těleso kartáče z termoplastického kaučuku, vlákna z polyamidu

• Hmotnost (kg):

Šířka x hloubka (mm)	600 x 600	600 x 800	800 x 600	800 x 800
	2	3	3	4,5

- Rozsah dodávky: 1 vrchní kryt, 2 pásy s kartáči, upevňovací materiál

## Vrchní kryt s ventilačními otvory NCE-DAL

- Vrchní konstrukce s ventilačními otvory speciálně pro pasivní ventilaci
- Otvory pro vstup kabelů svrchu se zhotoví vymáčknutím
- Montáž šroubů s okem není možná
- Montáž na vrchní rám je možná
- Distanční kolík, jejichž použitím vznikne u spodní/vrchní konstrukce mezera pro pasivní ventilaci, výška 25 mm (v rozsahu dodávky nejsou zahrnuty)
- Materiál: ocelový plech s povrchovou úpravou práškovou barvou, RAL 7035

• Hmotnost (kg):

Šířka x hloubka (mm)	600 x 600	600 x 800	800 x 600	800 x 800
	4	5,5	5,5	7

- Rozsah dodávky: 1 vrchní konstrukce, upevňovací materiál

## Spodní kryt s filtrem NCE-BAF

- Spodní kryt slouží pro namontování filtrů a zakrytí stojanového rozváděče
- Spodní kryt s filtrem je nezbytný tam, kde je nainstalována ventilace
- Lze jej namontovat buď na spodní nebo na vrchní rám
- Otvor pro vstup kabelů: 420 x 150 mm (d x h), pro 600 x 600: 420 x 108 mm (d x h)
- Včetně dvou pásů s kartáči bránícími pronikání prachu vstupem kabelů, délka vláken kartáče 70 mm
- Záslepovací deska pro uzavření vstupu kabelů (v rozsahu dodávky není zahrnuta)
- Materiál  
Spodní kryt: ocelový plech s povrchovou úpravou práškovou barvou, RAL 7035  
Pás s kartáči: těleso kartáče z termoplastického kaučuku, kartáče z polyamidu
- Hmotnost (kg):  

Šířka x hloubka (mm)	600 x 600	600 x 800	800 x 600	800 x 800
	2,5	3,5	3,5	5
- Rozsah dodávky: 1 spodní kryt, 2 desky filtru, 2 filtrační podušky, 2 protilehlé desky, upevňovací materiál

## Náhradní pás s kartáči pro vstup kabelů NCE-BUE/LEI/KF/2

- 2 pásy s kartáči bránícími pronikání prachu vstupem kabelů, délka vláken kartáče 70 mm
- Montují se do otvorů ve spodním/horním krytu
- 2 pásy s kartáči pro otvor 420 x 150 mm (š x h)
- Materiál: těleso kartáče z termoplastického kaučuku, kartáče z polyamidu
- Hmotnost: přibližně 0,3 kg
- Rozsah dodávky: 2 pásy s kartáči

## Podstavec 100 mm NCE-SO

- Výška 100 mm
- Boční díly demontovatelné vpředu a vzadu
- Podstavec s ventilačními štěrbinami nebo bez nich
- Možnost namontování vyrovnávacích noh a koleček pro velké zatížení
- Materiál: ocelový plech s povrchovou úpravou práškovou barvou, RAL 7035
- Hmotnost (kg):  

Šířka x hloubka (mm)	600 x 600	600 x 800	800 x 600	800 x 800
	6	7	7	8
- Rozsah dodávky: 1 podstavec, upevňovací materiál

## Horizontální nosník NCE-RL

- Horizontální nosník slouží k upevnění přístrojových lišt 19" (předních a zadních)
- Přístrojové lišty 19" mohou být namontovány do 25 mm roštu
- Rozdílné verze pro šířku 600 mm a 800 mm
- Materiál: ocelový plech, galvanicky pokovený
- Hmotnost (kg):  

Šířka x hloubka (mm)	600 x 600	600 x 800	800 x 600	800 x 800
	4	5,5	3,5	4,5
- Rozsah dodávky: 2 horizontální nosník, upevňovací materiál

## Z-úhelník NCE-ZW/19/S

- Z-úhelník zvyšuje stabilitu přístrojových lišt 19"
- Montuje se mezi základní rám a přístrojovou lištu 19"
- Materiál: ocelový plech, galvanicky pokovený
- Hmotnost: přibližně 0,5 kg
- Rozsah dodávky: 2 Z-úhelníky, upevňovací materiál

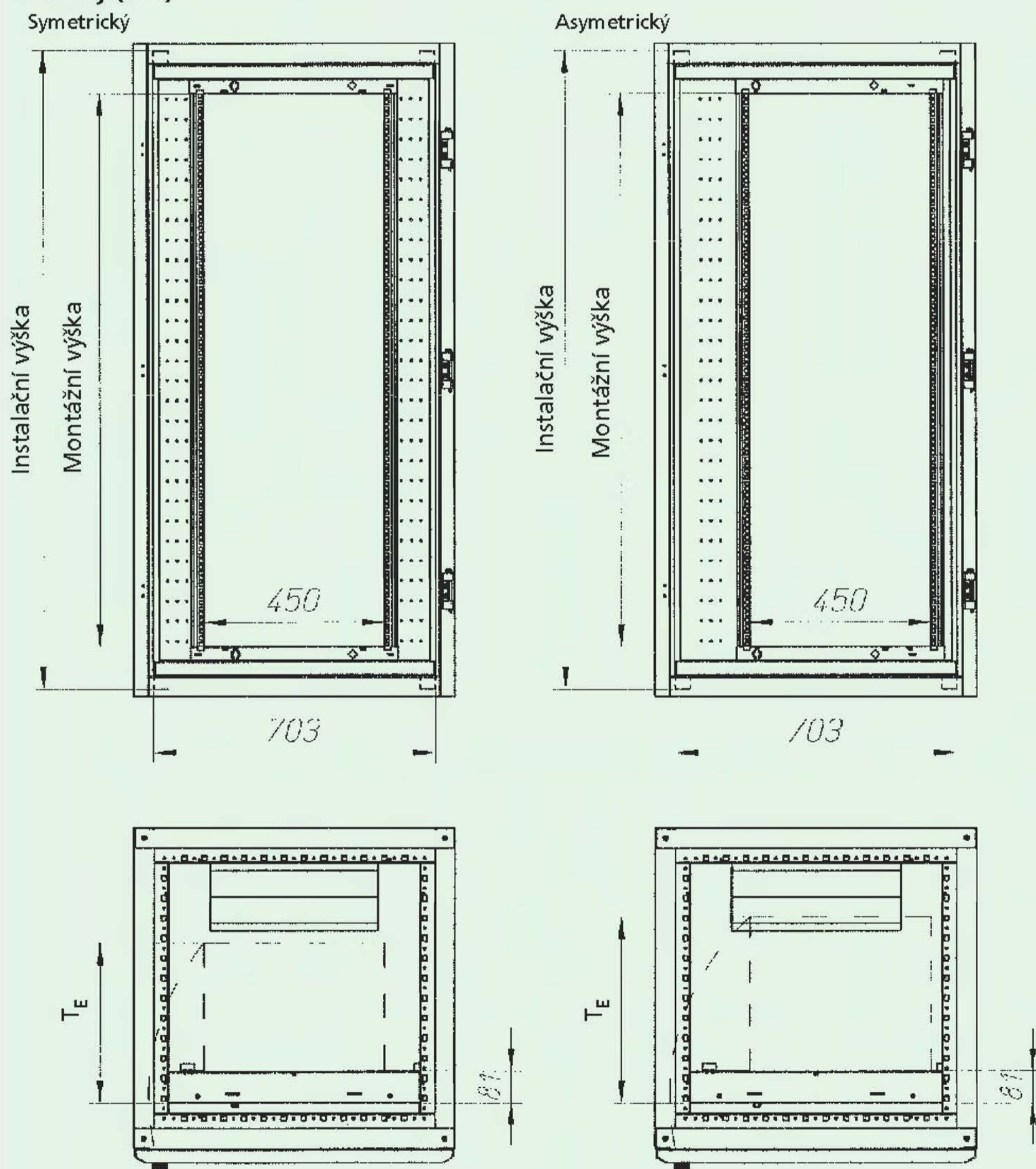


## Výklopný rám, symetrický, asymetrický NCE-SR

- Stabilní výklopný rám zhotovený ze svařovaných profilů
- 2 úrovně 19" (vzdálenost 81 mm) pro upevnění polic vpředu a vzadu
- Úhel otevření > 90°
- Standardně je osazen závěsy na pravé straně, přeměnu ve výklopný rám se závěsy na levé straně lze provést bez jakéhokoliv příslušenství
- Uzamykání dveří západkou
- Maximální zatížení: 80 kg
- Materiál: ocelový plech s povrchovou úpravou práškovou barvou, RAL 7035
- Rozsah dodávky: 1 výklopný rám, montážní příslušenství, 2 dveří západky

Typové označení	Popis	Výška (mm)	Šířka (mm)	Instalační výška (mm)	Montážní výška (mm)	Maximální instal. hloubka T <sub>E</sub> (mm)	Hmotnost (kg)
NCE-SRS/8012	symetrický	1206	800	1146	21U	400	18,5
NCE-SRS/8016	symetrický	1650	800	1590	31U	400	22,5
NCE-SRS/8018	symetrický	1828	800	1768	35U	400	24
NCE-SRS/8020	symetrický	2050	800	1990	40U	400	26
NCE-SRS/8022	symetrický	2228	800	2168	44U	400	27,5
NCE-SRA/8012	asymetrický	1206	800	1146	21U	460	19,5
NCE-SRA/8016	asymetrický	1650	800	1590	31U	460	24
NCE-SRA/8018	asymetrický	1828	800	1768	35U	460	26
NCE-SRA/8020	asymetrický	2050	800	1990	40U	460	28
NCE-SRA/8022	asymetrický	2228	800	2168	44U	460	30

### Rozměry (mm)



## Lišty pro upevnění koleček pro velké zatížení NCE-S/0.00/SCHW/RO

- Tyto lišty jsou nezbytné pro namontování koleček pro velké zatížení na stojanový rozváděč nebo na podstavec
- Materiál: ocelový plech s povrchovou úpravou práškovou barvou, RAL 7035
- Hmotnost (kg):
 

Hloubka (mm)	600	800
	5	6
- Rozsah dodávky: 2 lišty, upevňovací materiál

## Šrouby s okem SVTL-LUG-M10

- Pro přepravu stojanového rozváděče jeřábem, vysokozdvizným vozíkem apod.
- Montují se na vrchní rám
- Maximální statická tahová síla: 2300 N na jeden šroub s okem, 5000 N celkem
- Hmotnost: přibližně 0,4 kg
- Rozsah dodávky: 4 šrouby s okem

## Sada pro spojení rozváděčů SVTL-CONNECT/SET

- Sada se používá pro spojení stojanových rozváděčů 19" umístěných vedle sebe
- Včetně těsnicí pásky, aby byl zachován stupeň ochrany
- Hmotnost: přibližně 0,2 kg
- Rozsah dodávky: 6 šroubů M6x16, 6 matic M6, 12 podložek, 6 m těsnicí pásky

## Sada šroubů pro stojanovou skříň NCE-SRB/SET

- Tato sada obsahuje veškeré různé druhy šroubů použitých u stojanového rozváděče
- Sada šroubů je určena pro náhradu ztracených nebo poškozených šroubů
- Rozsah dodávky: 8 šroubů M6x22 se záпустnou hlavou, 8 šroubů M6x14 se záпустnou hlavou, 20 šroubů M6x14 s čochkovitou hlavou, 8 šroubů M8x16 se šestihrannou hlavou, 12 matic M6

## Montážní deska SVTL-IC1850, výška 1850 mm (plná velikost)

- Montážní deska slouží pro instalaci součástí bez 19" upevňovacích prostředků
- Upevňuje se buď na straně základního rámu nebo v jeho zadní části nebo, jestliže se použije upevňovací úhelník SVTL-IC/BRA/SET (není součástí dodávky), v libovolné pozici ve stojanovém rozváděči
- Výška: 1850 mm
- Materiál: 2 mm ocelový plech, galvanicky pokovený
- Hmotnost (kg):
 

Šířka/hloubka (mm)	600	800
	15,3	20,5
- Rozsah dodávky: 1 montážní deska, upevňovací materiál

## Sada montážních úhelníků SVTL-IC/BRA/SET pro montážní desku SVTL-IC1850

- Úhelníky umožňují upevnění montážní desky SVTL-IC1850 v libovolné pozici ve stojanovém rozváděči
- Materiál: 2 mm ocelový plech, galvanicky pokovený
- Rozsah dodávky: 4 upevňovací úhelníky SVTL-BRA, 2 upevňovací úhelníky (středové) SVTL-BRA/M

## Montážní deska SVTL-IC

- Montážní deska slouží pro instalaci součástí bez 19" upevňovacích prostředků
- Upevňuje se buď na straně základního rámu nebo v jeho zadní části
- Výška: 100, 200, 300, 400, 500 mm
- Materiál: 2 mm ocelový plech, galvanicky pokovený
- Hmotnost (kg):
 

Výška (mm)	100	200	300	400	500
Šířka 600	1	1,6	2,3	3,0	3,7
Šířka 800	1,3	2,2	3,2	4,1	5,2
- Rozsah dodávky: 1 montážní deska, upevňovací materiál

## Lišta pro odlehčení mechanického napětí v kabelech (profil C) NCE-KAS/SR/C

- Lišta pro odlehčení mechanického napětí v kabelech umožňuje odlehčení mechanického napětí v kabelech bezprostředně za vstupem kabelů
- Vhodná pro montáž kabelových úchytek
- Upevňuje se upevňovacími úhelníky bezprostředně nad vstup kabelů
- Materiál: ocelový plech, galvanicky pokovený
- Hmotnost (kg):
 

Šířka (mm)	600	800
	1,3	1,8
- Rozsah dodávky: 1 lišta, 2 upevňovací úhelníky SVTL-BRA, upevňovací materiál

## Lišta s C-profilem, NCE-S/SR/C

- Lišta s profilem C slouží pro vedení kabelů a odlehčení mechanického napětí v kabelech
- Vhodná pro montáž kabelových úchytek
- Upevňuje se buď na straně základního rámu nebo v jeho zadní části
- Materiál: ocelový plech, galvanicky pokovený
- Hmotnost (kg):
 

Šířka/hloubka (mm)	600	800
	0,7	1,2
- Rozsah dodávky: 1 lišta, upevňovací materiál

## Lišta pro uchycovací spony NCE-KBL

- Lišta pro uchycovací spony slouží pro vedení kabelů uvnitř stojanové skříně
- Upevnění kabelů uchycovacími sponami
- Upevňuje se buď na straně základního rámu nebo v jeho zadní části
- Materiál: ocelový plech s povrchovou úpravou práškovou barvou, RAL 7035
- Hmotnost (kg):
 

Šířka/hloubka (mm)	600	800
	0,3	0,5
- Rozsah dodávky: 1 lišta pro uchycovací spony, upevňovací materiál

## Horizontální montážní panel SVTL-HP

- Vodorovný profil slouží pro namontování rozmanitých součástí
- Otvor  $\varnothing$  5,5 mm a osazení pro korunové matice M8
- Upevňuje se buď na straně základního rámu nebo v jeho zadní části
- Materiál: 2 mm ocelový plech, galvanicky pokovený
- Hmotnost (kg):
 

Šířka/hloubka (mm)	600	800
	1,5	2,2
- Rozsah dodávky: 2 vodorovné profily, upevňovací materiál

## Vertikální montážní panel SVTL-VP

- Svislé profily slouží pro namontování rozmanitých součástí
- Otvor  $\varnothing$  5,5 mm
- Pro upevnění svislých profilů ve stojanovém rozváděči použijte upevňovací úhelníky
- Materiál: 2,5 mm ocelový plech, galvanicky pokovený
- Hmotnost (kg):
 

Výška (mm)	1850	975	475
	4,9	2,8	1,7
- Rozsah dodávky:
  - Výška 1850 mm: 2 svislé profily, 4 upevňovací úhelníky SVTL-BRA, 2 upevňovací úhelníky (středové) SVTL-BRA/M, upevňovací materiál
  - Výška 975 mm, 475 mm: 2 svislé profily, 2 upevňovací úhelníky SVTL-BRA, 2 upevňovací úhelníky (středové) SVTL-BRA/M, upevňovací materiál

## Standardní stojanový rozváděč NWS-ST/SR/VT(TK)

### Oblasti použití:

19" standardní stojanový rozváděč je vhodný pro instalaci aktivních i pasivních součástek vyznačujících se instalačními rozměry 19". K dispozici je devět různých verzí tak, aby bylo možno vyhovět požadavkům většiny standardních aplikací. Základní vybavení jednotlivých stojanových rozváděčů zahrnuje všechny díly nezbytné pro smontování součástek bez dalších příslušenství. Všechny stojanové rozváděče jsou k dispozici buď předem smontované nebo nesmontované (rozložené v plochem balení).

### Technické údaje

Materiál	Ocelový plech, povrchová úprava práškovou barvou
Barvy	RAL 7035 Zakrytí podstavce RAL 5021
Krytí	IP 30 podle EN 60529 / IEC 529
Uzemnění	Třída ochrany I EN 60950, DIN VDE 0800, 0804, 0100
Hmotnost <sup>1)</sup> zVT2	96 kg
Maximální zatížení <sup>2)</sup>	Pevný rám: 250 kg na jeden pár přístrojových lišt Výklopný rám: 80 kg
Normy	Rozměry podle IEC 297-2

### Max. výkonová ztráta (W)

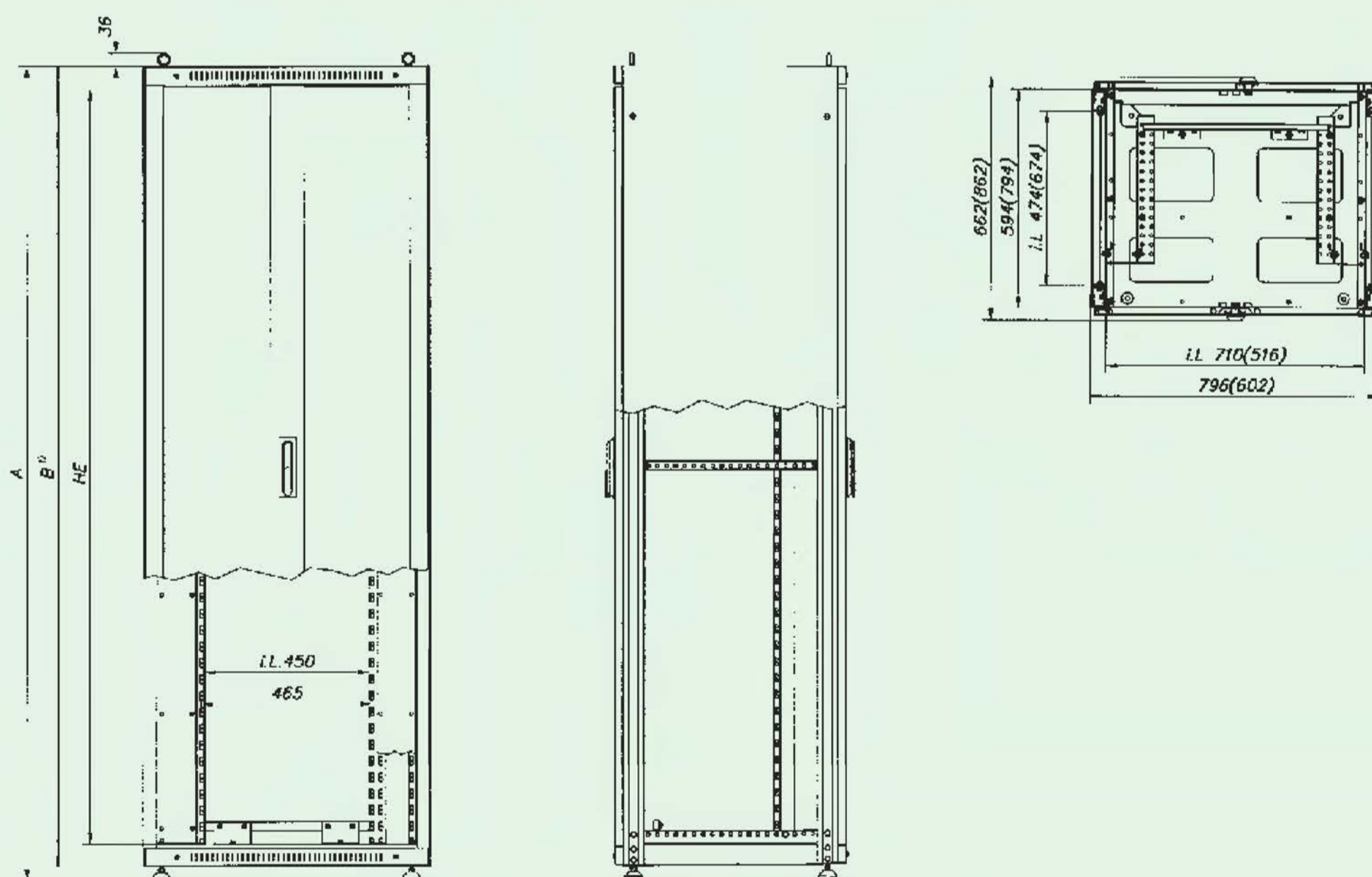
Šířka x hloubka (mm)	600x600	600x800	600x1000	800x600	800x800	800x1000
Výška 1180	180	234	-	234	269	-
Výška 1625	224	271	-	271	321	-
Výška 1805	233	290	-	290	331	-
Výška 2025	248	298	339	298	344	392
Výška 2205	262	303	350	303	356	412

Teplota okolí 25 °C, teplota v rozváděči 45 °C, volně stojící rozváděč

<sup>1)</sup> Všechny hmotnosti specifikované v tomto katalogu se týkají rozměrů rozváděče šířka x hloubka x výška 800x600x2025 mm.

<sup>2)</sup> Maximální zatížení se týká celkové instalační výšky.

### Rozměry (mm)



U	A (mm)	B (mm)	H (mm) se 100 mm podstavcem	Hloubka (mm) C (mm)	D (mm)	E (mm)	I (mm)
23	1180	1155	1255	600	662	594	474
33	1625	1600	1700	800	862	794	674
37	1805	1780	1880	1000	1062	994	874
42	2025	2000	2100				
46	2205	2180	2280				

Šířka (mm)	F (mm)	G (mm)	J (mm)
600	516	602	396
800	710	796	590

A . . . Výška s vyrovnávacími nohami  
 B . . . Výška bez podstavce  
 C . . . Hloubka s dveřmi a přitlačným madlem  
 D . . . Hloubka bez dveří  
 E . . . Vnitřní prostor mezi rámem - hloubka

F . . . Vnitřní prostor mezi rámem - šířka  
 G . . . Celková šířka  
 H . . . Výška včetně podstavce  
 I . . . Hloubka základních montážních děr  
 J . . . Šířka základních montážních děr

Přehled typů a obj. čísel na str. 50

## Příslušenství stojanových rozváděčů NWS

### Základní rám NWS-GRG

- Snadno rozebíratelný (sešroubovaný) základní rám zajišťuje vysokou flexibilitu pro montáž a demontáž
- Robustní konstrukce
- Materiál: ocelový plech, povrchová úprava práškovou barvou, RAL 7035
- Hmotnost: přibližně 50 kg
- Rozsah dodávky: 1 spodní rám, 1 vrchní rám, 4 vzpěry, 2 zpevňovací lišty (nesmontovány)

### Boční panel NWS-SW

- Montáž pomocí zaklapávacích úchytek
- Vnitřní uchycení proti demontáži (šrouby jsou zahrnuty v sadě šroubů pro stojanovou skříň NWS-SRB/SET)
- Materiál: ocelový plech, povrchová úprava práškovou barvou, RAL 7035
- Hmotnost: přibližně 13 kg
- Rozsah dodávky: 1 boční panel, 6 zaklapávacích úchytek (pro výšku 1180 mm pouze 4 zaklapávací úchytky)

### Boční panel s kovovými dveřmi NWS-SW/0820/MTE

- Boční panel s jednokřídlými kovovými dveřmi pro rychlý přístup z boku do 19" stojanových skříní
- Montáž pomocí zaklapávacích úchytek (zajišťovací lišta musí být sejmuta)
- Vnitřní uchycení proti demontáži (šrouby jsou zahrnuty v sadě šroubů pro stojanovou skříň NWS-SRB/SET)
- Rychlá montáž a demontáž dveří
- Závěsy dveří mohou být změněny z pravé strany na levou
- Úhel otevření dveří > 90°
- Tříbodový rozvorový zámek s táhly ovládanými přitlačným madlem, pro cylindrickou vložku o délce 40 mm s čelem vyčnívajícím nejvýše 2,5 mm
- Materiál: ocelový plech, povrchová úprava práškovou barvou, RAL 7035
- Hmotnost: přibližně 20 kg
- Rozsah dodávky: 1 boční panel, 6 zaklapávacích úchytek, jedny dveře, 1 zámek s táhly a přitlačným madlem

### Kovové dveře NWS-MT

- Možnost namontování v přední nebo v zadní části
- Rychlá montáž nebo demontáž dveří
- Závěsy dveří mohou být změněny z pravé strany na levou
- Úhel otevření dveří > 180°
- Tříbodový rozvorový zámek s táhly ovládanými přitlačným madlem, pro cylindrickou vložku o délce 40 mm s čelem vyčnívajícím nejvýše 2,5 mm
- Materiál: ocelový plech, povrchová úprava práškovou barvou, RAL 7035  
dekorativní krycí lišty - ocelový plech, povrchová úprava práškovou barvou, RAL 5021
- Hmotnost: jednokřídlé – přibližně 13 kg, dvoukřídlé – přibližně 15 kg
- Rozsah dodávky: 1 nebo 2 dveře, 2 dekorativní krycí lišty, 1 zámek s táhly a přitlačným madlem

### Kovové dveře perforované NWS-MTE/G/

- Perforované dveře jsou přednostně určeny pro rozváděče s aktivní ventilací
- Montáž možná na přední nebo zadní část
- Rychlá montáž nebo demontáž dveří
- Závěsy dveří mohou být změněny z pravé strany na levou
- Úhel otevření dveří > 180°
- Tříbodový rozvorový zámek s táhly ovládanými přitlačným madlem, pro cylindrickou vložku o délce 40 mm s čelem vyčnívajícím nejvýše 2,5 mm
- Materiál: ocelový plech, povrchová úprava práškovou barvou, RAL 7035  
dekorativní krycí lišty - ocelový plech, povrchová úprava práškovou barvou, RAL 5021
- Hmotnost: přibližně 13 kg
- Rozsah dodávky: 1 dveře, 2 dekorativní krycí lišty, 1 zámek s táhly a přitlačným madlem

### Prosklené dveře NWS-GT

- Možnost namontování v přední nebo v zadní části
- Rychlá montáž nebo demontáž dveří
- Závěsy dveří mohou být změněny z pravé strany na levou
- Úhel otevření dveří > 180°
- Tříbodový rozvorový zámek s táhly ovládanými přitlačným madlem, pro cylindrickou vložku o délce 40 mm s čelem vyčnívajícím nejvýše 2,5 mm
- Materiál: ocelový plech, povrchová úprava práškovou barvou, RAL 7035  
sklo, 4 mm tvrzené bezpečnostní sklo  
dekorativní krycí lišty - ocelový plech, povrchová úprava práškovou barvou, RAL 5021
- Hmotnost: přibližně 21,5 kg
- Rozsah dodávky: 1 nebo 2 dveře, 2 dekorativní krycí lišty, 1 zámek s táhly a přitlačným madlem

## Prosklené dveře perforované NWS-GTE/G/

- Perforované dveře jsou přednostně určeny pro rozváděče s aktivní ventilací
- Montáž možná na přední nebo zadní část
- Rychlá montáž nebo demontáž dveří
- Závěsy dveří mohou být změněny z pravé strany na levou
- Úhel otevření dveří > 180°
- Tříbodový rozvorový zámek s táhly ovládanými přítlačným madlem, pro cylindrickou vložku o délce 40 mm s čelem vyčnívajícím nejvýše 2,5 mm
- Materiál: ocelový plech, povrchová úprava práškovou barvou, RAL 7035  
dekorativní krycí lišty – ocelový plech, povrchová úprava práškovou barvou, RAL 5021  
sklo, 4 mm tvrzené bezpečnostní sklo
- Hmotnost: přibližně 20 kg
- Rozsah dodávky: 1 dveře, 2 dekorativní krycí lišty, 1 zámek s přítlačným madlem

## Přídavný rám hloubka 100 mm NWS-AR/8120

- Dodatečné rozšíření rozváděče o 100 mm
- Rychlá montáž k základnímu rámu
- Montáž možná na přední nebo zadní část
- Možno použít standardní dveře
- Úhel otevření dveří > 180°
- Materiál: ocelový plech, povrchová úprava práškovou barvou, RAL 7035
- Hmotnost: přibližně 17 kg
- Rozsah dodávky: 2 profily pro výšku, 2 profily pro šířku, upevňovací materiál

## Dekoratивní krycí lišty NWS-ZB/B.../RAL5021

- Dekorativní krycí lišty pro stojanové skříně při použití bez dveří
- Montáž na základnu dopředu nebo dozadu
- Materiál: ocelový plech s povrchovou úpravou, RAL 5021
- Hmotnost: přibližně 0,7 kg
- Rozsah dodávky: 2 dekorativní krycí lišty, upevňovací materiál

## Zadní panely NWS-RV

- Upevnění šrouby
- Materiál: ocelový plech, povrchová úprava práškovou barvou, RAL 7035
- Hmotnost: přibližně 15,5 kg
- Rozsah dodávky: 1 zadní panel, 4 šrouby, rozpěry

## Spodní / vrchní kryt NWS-BDA

- Spodní / vrchní kryty slouží jako kryty stojanového rozváděče
- Možná je montáž na spodní nebo vrchní rám
- Rozpěry pro vymezení vůle spodního / vrchního krytu, aby byla zajištěna pasivní ventilace, výška 25 mm
- Materiál: ocelový plech, povrchová úprava práškovou barvou, RAL 7035
- Hmotnost: přibližně 2,9 kg
- Rozsah dodávky: 1 spodní / vrchní kryt, upevňovací materiál

## Spodní / horní kryt se 2 otvory NWS-BDA/2/FLB

- Spodní / vrchní kryty slouží jako kryty stojanového rozváděče
- 2 odnímatelné kryty, příprava pro aktivní ventilaci
- Aktivní ventilace vyžaduje filtr (není součástí dodávky)
- Oba otvory mohou být využity jako vstup kabelů, rozměry otvorů: 262 x 150 mm (š x v), doporučeno použít 2 x pás s kartáči NWE-1/BUE/LEI/KF nezbytné pro každý otvor
- Možná je montáž na spodní nebo vrchní rám
- Rozpěry pro vymezení vůle spodního / vrchního krytu, aby byla zajištěna pasivní ventilace, výška 25 mm
- Materiál: ocelový plech, povrchová úprava práškovou barvou, RAL 7035
- Hmotnost: přibližně 2,8 kg
- Rozsah dodávky: 1 spodní / horní kryt se 2 otvory, 2 x zaslepovací deska, upevňovací materiál

## Vrchní kryt se 4/8 otvory pro ventilátor NWS-DAD/4LUE

- Tento vrchní kryt slouží k upevnění ventilátorů a k zakrytí stojanového rozváděče
  - Možná je instalace až 8 ventilátorů
  - Počet otvorů pro ventilátor
- | Hloubka x šířka (mm) | Počet |
|----------------------|-------|
| 600 x 600            | 4     |
| 600 x 800            | 4     |
| 600 x 1000           | 8     |
| 800 x 600            | 4     |
| 800 x 800            | 4     |
| 800 x 1000           | 8     |
- Zaslepovací deska pro zaslepení nepoužitých otvorů
  - Materiál: ocelový plech, povrchová úprava práškovou barvou, RAL 7035
  - Hmotnost: přibližně 2,7 kg
  - Rozsah dodávky: Vrchní kryt: 1 vrchní kryt, upevňovací materiál  
Zaslepovací deska: 1 zaslepovací deska, upevňovací materiál

Přehled typů a obj. čísel na str. 67 - 69

## Vrchní kryt s ventilátory NWS-DAD/.LUE/...-/EB/LUE/TH/VD

- Vrchní kryt s ventilátory, elektroinstalací, termostatem a napájecím kabelem (typ schuko/UTE)

- Montáž na vrch rozváděče

- Počet ventilátorů

Šířka x hloubka (mm)	Počet ventilátorů stand.	Max. počet ventilátorů
800 x 800	2	4
800 x 800	4	4
800 x 1000	4	8

- Technické informace o ventilátorech a termostatu jsou v kapitole „Ventilace“ - str. 156

- Materiál: ocelový plech, povrchová úprava práškovou barvou, RAL 7035

- Hmotnost (kg):

Šířka x hloubka (mm) / Počet ventilátorů stand.	800x800 / 2	800x800 / 4	800x1000 / 4
	4,6	5,3	6,9

- Rozsah dodávky: 1 vrchní kryt, zaslepovací deska, vestavěné ventilátory, 1 termostat, elektroinstalace, napájecí kabel (typ schuko/UTE)

## Vrchní konstrukce NWS-DA

- Vrchní konstrukce přispívá k atraktivnímu velmi kvalitnímu designu stojanového rozváděče

- Vrchní konstrukce s ventilačními otvory zvláště pro pasivní ventilaci

- Otvory pro vstup kabelů svrchu se zhotoví vymáčknutím

- Montáž šroubů s okem není možná

- Materiál: ocelový plech, povrchová úprava práškovou barvou, RAL 7035

- Hmotnost: přibližně 7,6 kg

- Rozsah dodávky: 1 vrchní konstrukce, upevňovací materiál

## Spodní kryt s vyměnitelným modulem filtru NWS-BAF

- Spodní kryt pro upevnění filtračního modulu a zakrytí stojanového rozváděče

- Spodní kryt s vyměnitelným modulem filtru je nezbytný tam, kde je instalována aktivní ventilace

- Materiál: ocelový plech, povrchová úprava práškovou barvou, RAL 7035

- Hmotnost: přibližně 4,2 kg

- Rozsah dodávky: 1 spodní kryt, 2 filtrační moduly, upevňovací materiál

## Podstavec NWS-SO

- Výška 100 mm nebo 200 mm

- Boční prvky mohou být odstraněny ze všech stran

- Podstavec je k dispozici s ventilačními štěrbinami nebo bez nich

- Montáž vyrovnávacích nožek je možná

- Materiál: ocelový plech, povrchová úprava práškovou barvou, RAL 7035

- Hmotnost: výška 100 mm - přibližně 7,1 kg; výška 200 mm - přibližně 11 kg

- Rozsah dodávky: 1 podstavec, upevňovací materiál

## Úhelník proti převrácení pro základnu NWS-KS/SO/0001

- Ochrana rozváděče proti převrácení

- Montáž na základnu, zepředu, zezadu z boků

- Vhodné pro základnu 100 mm

- Materiál: ocelový plech, povrchová úprava práškovou barvou, RAL 7035

- Hmotnost: přibližně 2,2 kg

- Rozsah dodávky: 1 úhelník proti převrácení - levý, 1 úhelník proti převrácení - pravý

## Základna proti převrácení výška 100 mm NWS-SOK/KS/

- Výška 100 mm

- Boční, zadní a přední části mohou být odděleny

- Základna s ventilačními štěrbinami

- Vysouvací profil chrání rozváděč proti převrácení, při vysunutí polic a jiného příslušenství

- Vysouvací délka: hloubka 800 mm - 480 mm, hloubka 1000 mm - 630 mm

- Zacvakávací zámky pro vysouvací profily

- Materiál: ocelový plech, povrchová úprava práškovou barvou, RAL 7035

- Hmotnost (kg):

Šířka x hloubka (mm)	600 x 800	600 x 1000	800 x 800	800 x 1000
	7	9,5	7,9	10

- Rozsah dodávky: 1 základna, 2 vysouvací profily, 2 vyrovnávací nohy, upevňovací materiál

## Horizontální nosník NWS-RL/T

- Horizontální nosník se upevňuje mezi 19"přístrojové lišty (přední / zadní)

- 19" lišty mohou být instalovány na 25 mm rošt

- Počet nosníků závisí na vnitřním uspořádání

- Materiál: ocelový plech, galvanizovaný

- Hmotnost: přibližně 0,6 kg

- Rozsah dodávky: 2 nosníky, upevňovací materiál

Přehled typů a obj. čísel na str. 69, 70

## 19" přístrojové lišty L, pro server NWS-S/L/19/

- 19" přístrojové lišty slouží k upevnění zásuvných modulů, speciálně pro servery
- Počet přístrojových lišt závisí na vnitřním uspořádání
- Provedení: 42U, 46U
- Max. instalovaná zátěž: 250 kg na 1 pár lišt
- Materiál: ocelový plech, galvanizovaný
- Hmotnost: přibližně 2,25 kg
- Rozsah dodávky: 1 19" přístrojová lišta, upevňovací materiál

## U-úhelník NWS-UW/19/S

- Úhelník zvýší stabilitu 19" přístrojových lišt
- Vyzarovací lišta NWS-KBL/SL/T je nezbytná pro montáž U-úhelníků
- Montáž mezi vyzarovací lišty a 19" přístrojové lišty (jen pro hloubku 800 mm)
- Materiál: ocelový plech, galvanizovaný
- Hmotnost: přibližně 0,5 kg
- Rozsah dodávky: 2 U-úhelníky, upevňovací materiál

## Zaslepovací perforované pásy NWS-SB

- Zaslepovací perforované pásy se používají k zakrytí otvorů přilehlých k 19" přístrojovým lištám
- Upevňovací otvory pro umístění vodicích prvků
- Materiál: ocelový plech, povrchová úprava práškovou barvou, RAL 7035
- Hmotnost: přibližně 0,9 kg
- Rozsah dodávky: 1 zaslepovací perforovaný pás, upevňovací materiál

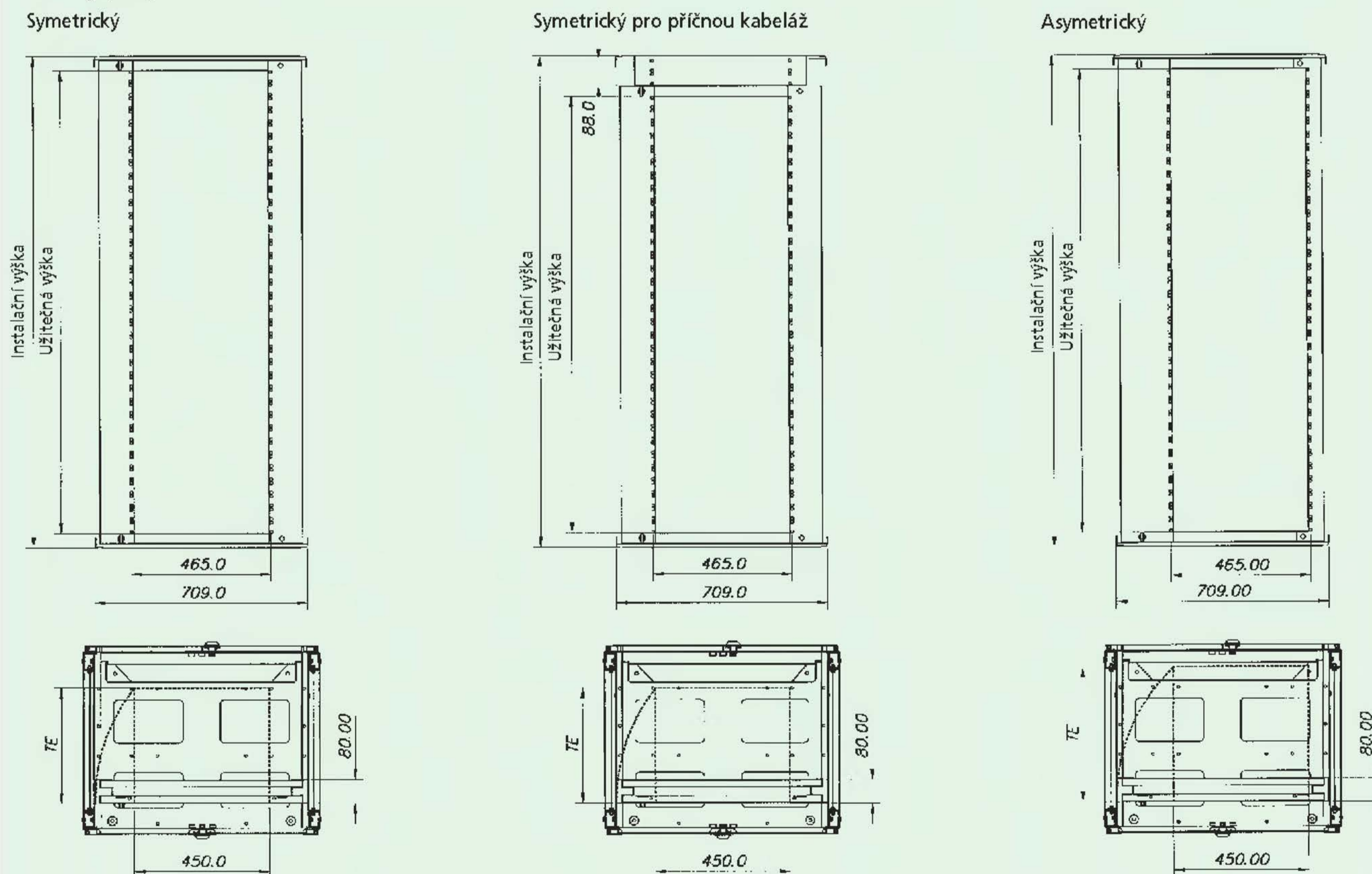


## Výklopný rám – symetrický nebo asymetrický NWS-SR

- Stabilní výklopný rám ze svařovaných profilů
- 2 19" úrovně (světlost 81 mm) pro upevnění polic stojanové skříně vpředu a vzadu
- Úhel otevření > 90°
- Výklopný rám je standardně osazen na pravé straně, ale bez dalších příslušenství může být změněn v levostrannou verzi
- Zámek se západkou
- Jestliže je výklopný rám objednan jako příslušenství stojanové skříně, jsou nezbytné pro montáž 4 úzké horizontální nosníky (nejsou zahrnuty v rozsahu dodávky, objednejte je prosím zvlášť!)
- K dispozici je speciální výklopný rám pro příčnou kabeláž nebo pro osvětlení stojanového rozváděče.
- Maximální zatížení: 80 kg
- Materiál: ocelový plech, povrchová úprava práškovou barvou, RAL 7035
- Hmotnost: přibližně 24,5 kg
- Rozsah dodávky: 1 výklopný rám, upevňovací materiál, 2 západky

Označení modelu Instalace	Popis	Výška (mm)	Šířka (mm)	Instalační výška	Užitečná výška	Max. šířka T <sub>E</sub> (mm)
NWS-SRS/8012	symetrický	1180	800	23U	21U	390
NWS-SRS/8016	symetrický	1625	800	33U	31U	390
NWS-SRS/8018	symetrický	1805	800	37U	35U	390
NWS-SRS/8020	symetrický	2025	800	42U	40U	390
NWS-SRS/8022	symetrický	2205	800	46U	44U	390
NWS-SRS/Q/8012	symetrický pro příčnou kabeláž	1180	800	23U	19U	390
NWS-SRS/Q/8016	symetrický pro příčnou kabeláž	1625	800	33U	29U	390
NWS-SRS/Q/8018	symetrický pro příčnou kabeláž	1805	800	37U	33U	390
NWS-SRS/Q/8020	symetrický pro příčnou kabeláž	2025	800	42U	38U	390
NWS-SRS/Q/8022	symetrický pro příčnou kabeláž	2205	800	46U	42U	390
NWS-SRA/8012	asymetrický	1180	800	23U	21U	455
NWS-SRA/8016	asymetrický	1625	800	33U	31U	455
NWS-SRA/8018	asymetrický	1805	800	37U	35U	455
NWS-SRA/8020	asymetrický	2025	800	42U	40U	455
NWS-SRA/8022	asymetrický	2205	800	46U	44U	455

### Rozměry (mm)



Přehled typů a obj. čísel na str. 71

### Vyrovnávací nohy NWS-VER/F/SET

- Vyrovnávací nohy slouží pro kompenzování nerovností podlahy
- Montáž na stojanový rozváděč nebo na podstavec
- Vyrovnávací výška: 35 mm
- Hmotnost: přibližně 0,2 kg
- Rozsah dodávky: 4 vyrovnávací nohy, upevňovací materiál

### Univerzální otočná kolečka NWS-DL/RO/SET

- Univerzální otočná kolečka se používají pro mobilní stojanové rozváděče
- Montáž na stojanový rozváděč
- Maximální statické zatížení: 50 kg / kus, 150 kg celkem
- Výška: 60 mm
- Hmotnost: přibližně 0,3 kg
- Rozsah dodávky: 2 univerzální otočně uložená kolečka, 2 univerzální otočně uložená kolečka s brzdou, upevňovací materiál

### Kolečka pro velké zatížení NWS-SCHW/RO/SET

- Kolečka pro velké zatížení se používají pro mobilní stojanové rozváděče se zvýšeným zatížením
- Montáž na stojanový rozváděč nebo podstavec
- Maximální statické zatížení: 125 kg / ks, 375 kg celkem
- Výška: 105 mm
- Hmotnost: přibližně 3 kg
- Rozsah dodávky: 2 vodící kolečka, 2 vodící kolečka s brzdou, upevňovací materiál

### Šrouby s okem NWS-KR/SET

- Používají se pro přepravu stojanového rozváděče např. jeřábem
- Montáž na vrchní část rámu
- Maximální statické tahové zatížení: 1400 N na jednu jednotku, 3800 N celkem
- Hmotnost: přibližně 0,2 kg
- Rozsah dodávky: 4 šrouby s okem

### Spojovací set NWS-AN/VER/SET

- Spojovací set slouží ke spojení 19" stojanových rozváděčů postavených vedle sebe
- Materiál: ocelový plech, povrchová úprava práškovou barvou, RAL 7035
- Hmotnost: přibližně 1,8 kg
- Rozsah dodávky: 4 spojovací sety, 2 přídatné kryty, upevňovací materiál

### Upevňovací profil pro tříbodový zámeček NWS-BF/PF/3P

- Upevňovací profil je nezbytný pro přídatné stojanové rozváděče se zapuštěnou vzpěrou rámu a jednokřídlými dveřmi
- Materiál: ocelový plech, povrchová úprava práškovou barvou, RAL 7035
- Hmotnost: přibližně 0,35 kg
- Rozsah dodávky: 1 upevňovací profil, upevňovací materiál

### Přídatný profil pro dveře NWS-AN/PF/T

- Přídatný profil je nezbytný pro přídatné stojanové rozváděče se zapuštěnou vzpěrou rámu
- Montáž na kovové nebo prosklené dveře
- Pro zachování krytí IP 30
- Materiál: ocelový plech, povrchová úprava práškovou barvou, RAL 7035
- Hmotnost: přibližně 1,35 kg
- Rozsah dodávky: 1 přídatný profil, upevňovací materiál

### Uzemňovací sada NWS-ERD/SET

- Pro uzemnění dveří, bočních panelů, zadních panelů ...
- Délka: 350 mm
- Průřez: 4 mm<sup>2</sup>
- Rozsah dodávky: 1 uzemňovací vedení s předem osazenými kabelovými oky, upevňovací materiál

### Sada šroubů stojanového rozváděče NWS-SRB/SET

- Sada obsahuje veškeré různé šrouby použité pro stojanový rozváděč
- Sada šroubů pro náhradu ztracených nebo poškozených šroubů
- Rozsah dodávky: 5 samosvorných šroubů M8x20, 5 odpovídajících matic M8, 4 šrouby s čokovitou hlavou M8x30, 4 rozpěrná pouzdra, 2 šrouby bez hlavy, 12 závrtných šroubů s čokovitou hlavou M5x8, 2 zaklapávací uzávěry, 2 nylonové podložky

## Montážní desky NWS-MO/PL

- Montážní desky se používají pro uložení komponentů bez 19" upevňovacích prostředků.
- Uchycení montážní desky se šířkou 600 mm na 19" přístrojové lišty, v případě šířky 800 mm na úzké 19" přístrojové lišty.
- Výška: 1500 mm
- Materiál: 2 mm ocelový plech, galvanizovaný
- Hmotnost: šířka 600 mm: přibližně 12,5 kg  
šířka 800 mm: přibližně 16,5 kg
- Rozsah dodávky: 1 montážní deska, upevňovací materiál

## Lišta pro odlehčení mechanického namáhání kabelů (profil C) NWS-KAS/SR/C/B...

### B515

- Lišta pro odlehčení mechanického namáhání kabelů umožňuje odlehčení bezprostředně za kabelovým vstupem
- Vhodná pro montáž kabelových svorek
- Materiál: ocelový plech, galvanizovaný
- Hmotnost: přibližně 1,1 kg
- Rozsah dodávky: 1 lišta pro odlehčení mechanického namáhání kabelů, 2 montážní úhelníky, upevňovací materiál

### B19

- Lišta pro odlehčení mechanického namáhání kabelů umožňuje odlehčení bezprostředně za kabelovým vstupem
- Vhodná pro montáž kabelových svorek
- Upevnění lišty pro odlehčení mechanického namáhání kabelů na 19" přístrojové lišty.
- Materiál: ocelový plech, galvanizovaný
- Hmotnost: přibližně 0,7 kg
- Rozsah dodávky: 1 lišta pro odlehčení mechanického namáhání kabelů, upevňovací materiál

## Vyvazovací lišta NWS-KBL/T

- Vyvazovací lišty slouží pro vedení kabelů uvnitř rozváděče
- Kabely se upevňují sponami pro uchycení
- Verze pro příslušné hloubky zejména pro výklopné rámy
- Montáž lišt na 19" přístrojové lišty
- Hloubka: 300, 400, 600 a 740 mm
- Materiál: ocelový plech, povrchová úprava práškovou barvou, RAL 7035
- Hmotnost: přibližně 0,18 kg
- Rozsah dodávky: 1 vyvazovací lišta, upevňovací materiál

## Vyvazovací lišta pro montáž na základnu NWS-KBL/SL/T

- Vyvazovací lišta pro montáž na základnu
- Vyvazovací lišty slouží pro vedení kabelů uvnitř rozváděče
- Kabely se upevňují sponami pro uchycení
- Verze pro příslušné hloubky zejména pro výklopné rámy
- Rozměry

U	Výška (mm)	Max. počet vyvazovacích lišt
23	1180	3
33	1625	5
37	1805	5
42	2025	5
46	2205	5

Hmotnost:	Hloubka (mm)	600	800	1000
		0,2	0,22	0,27

- Hloubka: 600, 800 a 1000 mm
- Materiál: ocelový plech, povrchová úprava práškovou barvou, RAL 7035
- Rozsah dodávky: 1 vyvazovací lišta, upevňovací materiál

## Vyvazovací set pro vertikální vedení NWS-RGB/MO/O/SB

- Vyvazovací set slouží k vertikálnímu vedení vstupujících a vycházejících kabelů
- Montáž na 19" přístrojovou lištu
- Rozměry: 87,5 x 92,5 (105) mm (š x h)
- Materiál: ocelový plech, povrchová úprava práškovou barvou, RAL 7035
- Hmotnost: přibližně 0,1 kg
- Rozsah dodávky: 1 spojovací prvek, upevňovací materiál

## Vyvazovací set NWS-RGB/MO/SB

- Vyvazovací set slouží k vertikálnímu vedení vstupujících a vycházejících kabelů
- Montáž na zaslepovací perforovaný pás
- Rozměry: 83 x 54 (65) mm (š x h)
- Materiál: ocelový plech, povrchová úprava práškovou barvou, RAL 7035
- Hmotnost: přibližně 0,1 kg
- Rozsah dodávky: 1 spojovací prvek, upevňovací materiál

## Vedení propojovacích kabelů – půlkruhové NWS-PCF

- Vedení propojovacích kabelů slouží k vedení vstupujících a vycházejících propojovacích kabelů z optických vláken
- Montáž na zaslepovací perforované pásy
- Instalační výška: 1U
- Výklopný odstranitelný jazýček
- Hmotnost: přibližně 20 g „1 jazýček“
- Rozsah dodávky: 1 podpěra kabelů, 1 „jazýček“ (namontovaný), 2 šrouby

Přehled typů a obj. čísel na str. 72, 73

## Všeobecné příslušenství

### 19" zaslepovací panel NWS-FPB./19

- Pro zakrytí volných 19" částí
- K dispozici s předními držadly nebo bez nich
- Materiál: přední deska - ocelový plech, povrchová úprava práškovou barvou, RAL 7035  
přední držadla – polyamid (PA6)
- Rozsah dodávky: 1 zaslepovací panel, upevňovací materiál, 2 přední držadla (v závislosti na typu)

### 19" průchozí panel NWS-FPD./19

- Pro prostup kabelů
- Velký výřez s ochranou na hranách
- K dispozici s předními držadly nebo bez nich
- Materiál: přední deska - ocelový plech, povrchová úprava práškovou barvou, RAL 7035  
přední držadla – polyamid (PA6)
- Rozsah dodávky: 1 průchozí panel, upevňovací materiál, 2 přední držadla (v závislosti na typu)

### 19" průchozí panel s kartáči NWS-FPD/BUE/19/

- Pro kabelový vstup
- Široký kabelový vstup s ochranou hran  
1U: 16 x 450 mm, 1 kartáč, výška 15 mm  
2U: 50 x 450 mm, 2 kartáče výška 25 mm
- Materiál: Přední kryt – ocelový plech, povrchová úprava práškovou barvou, RAL 7035  
Těleso kartáče z termoplastického kaučuku, vlákna z polyamidu
- Hmotnost: 1U 0,37 kg, 2U 0,52 kg
- Rozsah dodávky: 1 přední kryt, 1 nebo 2 kartáče, upevňovací materiál

### Systém pro uspořádání kabelů NWS-KF

- Systém pro uspořádání kabelů slouží pro horizontální uložení kabelů (zvláště kabelů z optických vláken)
- Montáž na přední držadla předních desek
- Materiál: lišta pro vedení kabelů – poniklovaná mosaz  
vodítko – polyamid (PA6)
- Rozsah dodávky: 1 lišta pro vedení kabelů, 5 vodítek kabelů, 2 šrouby s válcovou hlavou zaoblenou

### 19" montážní desky NWS-.HE/MO/PL

- Montážní desky slouží k montáži komponentů bez 19" upevňovacích prostředků
- Uchycení montážních desek na 19" přístrojové lišty
- Materiál: ocelový plech, galvanizovaný
- Hmotnost: přibližně 1,1 kg – 3U  
přibližně 2,1 kg – 6U  
přibližně 3,1 kg – 9U
- Rozsah dodávky: 1 montážní deska, upevňovací materiál

### 19" přední vyvazovací panel s kovovými třmeny pro vedení kabelů NWS-FP/KFB/M

- 19" přední vyvazovací panel s třmeny pro vedení kabelů slouží k horizontálnímu uložení kabelů (zvláště měděných kabelů)
- Materiál: vyvazovací panel - ocelový plech, povrchová úprava práškovou barvou, RAL 7035  
třmeny pro vedení kabelů – ocelový plech, povrchová úprava práškovou barvou, RAL 7035

	1U	2U	
Hmotnost:	0,9 kg	1,15 kg	
Rozměry:	39 x 52 (63)	83 x 52 (63)	(v x h) mm

- Rozsah dodávky: 1 vyvazovací panel, 5 třmenů pro vedení kabelů, upevňovací materiál

### 19" přední vyvazovací panel s plastovými třmeny pro vedení kabelů NWS-FP/KFB/K

- 19" přední vyvazovací panel s třmeny pro vedení kabelů slouží k horizontálnímu uložení kabelů (zvláště měděných kabelů)
- Materiál: vyvazovací panel – ocelový plech, povrchová úprava práškovou barvou, RAL 7035  
třmeny pro vedení kabelů – plast
- Hmotnost: přibližně 0,5 kg
- Rozsah dodávky: 1 vyvazovací panel, 5 třmenů pro vedení kabelů, upevňovací materiál

### 19" kabelový žlab NWS-KW/19/2HE

- Kabelový žlab slouží pro příčnou kabeláž mezi dvěma stojanovými skříněmi a pro vedení vystupujících kabelů
- Instalační výška: 2U
- Materiál: hliník, povrchová úprava práškovou barvou, RAL 7035
- Hmotnost: přibližně 0,6 kg
- Rozsah dodávky: 1 kabelový žlab, upevňovací materiál

Přehled typů a obj. čísel na str. 74 - 76

## 19" kabelový žlab s vybránými NWS-KW/AN/19/2HE

- Kabelový žlab slouží pro příčnou kabeláž mezi dvěma stojanovými rozváděči a pro vedení vystupujících kabelů
- Instalační výška: 2U
- Materiál: hliník, povrchová úprava práškovou barvou, RAL 7035
- Hmotnost: přibližně 0,35 kg
- Rozsah dodávky: 1 kabelový žlab, upevňovací materiál

## 19" panel s deflektory NWS-FP/7UML/19/1HE

- Panel s deflektory slouží k vedení vystupujících kabelů a k omezení poloměrů ohybů
- Instalační výška: 1U
- 7 vyjímatelných otočných pryžových deflektorů
- Materiál: hliník, povrchová úprava práškovou barvou, RAL 7035
- Hmotnost: přibližně 0,4 kg
- Rozsah dodávky: 1 panel, 7 pryžových deflektorů, upevňovací materiál

## 19" kabelový žlab, hloubka 400 mm NWS-KW/19/2HE/T400

- Kabelový žlab slouží pro uložení rezervních délek kabelů a pro vedení vystupujících kabelů směrem dozadu
- Instalační výška: 2U
- Může být použit rovněž jako police
- Maximální statické zatížení: 50 kg (plošné zatížení)
- Materiál: ocelový plech, povrchová úprava práškovou barvou, RAL 7035
- Hmotnost: přibližně 4,8 kg
- Rozsah dodávky: 1 kabelový žlab hloubky 400 mm, upevňovací materiál

## Vyvazovací lišta pro uchycení pro šířku 19" NWS-KBL/B19

- Vyvazovací lišta pro uchycení slouží pro vedení kabelů uvnitř rozváděče
- Upevnění kabelů sponami pro uchycení
- Verze pro šířku stojanového rozváděče
- Montáž lišty pro spony pro uchycení na 19" přístrojové lišty
- Materiál: ocelový plech, povrchová úprava práškovou barvou, RAL 7035
- Hmotnost: přibližně 0,7 kg
- Rozsah dodávky: 1 vyvazovací lišta pro uchycení, upevňovací materiál

## Schránka na dokumentaci NWS-DO/A4/HF

- Pro uložení dokumentů formátu DIN A4
- Upevněna oboustrannou lepicí páskou
- Materiál: šedý plast
- Hmotnost: přibližně 115 g
- Rozsah dodávky: 1 schránka na dokumenty, oboustranná lepicí páska

## Kabelové svorky NWS-K/AC

- Kabelové svorky slouží jako prostředek odlehčení mechanického namáhání pro kabely nebo trubky
- Montáž na lištu pro odlehčení mechanického namáhání kabelů (profil C)
- Materiál: ocel, galvanizovaná ponorem
- Rozsah dodávky: 1 kabelová svorka

## Uzemňovací lišta NWS-ERDS

- Uzemňovací lišta slouží jako centrální uzemňovací bod
- Instalační výška: 1U pro verzi 19", 443 mm pro vertikální verzi
- Vertikální uzemňovací lišta zvláště pro výklopný rám
- Počet svorek: 60 x 16 mm<sup>2</sup>
- Hmotnost: přibližně 0,3 kg
- Rozsah dodávky: 1 uzemňovací lišta, 2 izolátory, upevňovací materiál

## 19" montážní lišty NWS-S/19

- 19" lišty slouží k upevnění zásuvných modulů, počet lišt závisí na vnitřním uspořádání
- Dostupné pro: 23, 33, 37, 42, 46U
- Max. zátěž 250 kg - 1 pár přístrojových lišt
- Materiál: galvanizovaný ocelový plech
- Hmotnost: 2,25 kg pro 42U
- Rozsah dodávky: 1 19" montážní lišta, upevňovací materiál

## Vodicí lišty NWS-GLS/VZ

- Vodicí lišty slouží jako podpora pro těžké zásuvné moduly
- Instalace na přední a zadní 19" přístrojové lišty
- Délka: 390 a 720 mm
- Materiál: galvanizovaný ocelový plech
- Max. zátěž 50 kg
- Hmotnost: 0,8 kg
- Rozsah dodávky: 1 pár vodicích lišt, upevňovací materiál

Přehled typů a obj. čísel na str. 75, 77

## Upevňovací materiál

### Upevňovací šrouby

- Pro upevnění výměnných modulů
- Závit: drážka M6x16 mm, kombinovaná drážka M6x14 mm
- K dispozici s drážkou nebo kombinovanou drážkou.
- Rozsah dodávky: 1 upevňovací šroub, 1 podložka

### Korunková matice

- Pro upevnění výměnných modulů
- Závit: M6 nebo M8
- Korunková matice musí být zaklapnuta zezadu na 19" přístrojovou lištu
- Rozsah dodávky M6: 1 korunková matice; M8: 10 korunkových matic

### Plechová matice

- Pro upevnění výměnných modulů
- Pro závit M6
- Plechová matice musí být zatlačena ze strany na 19" přístrojovou lištu
- Rozsah dodávky: 1 plechová matice

### Upevňovací set

- Rozsah dodávky: 50 x šroub s drážkovou hlavou, 50 x korunková matice M6 nebo 50 x šroub s kombinovanou hlavou, 50 x korunková matice M6

## Jednostranná cylindrická vložka s klíčem NWS-HZ

- Jednostranná cylindrická vložka pro zabudování do přitlačného madla, vhodná pro zámek s cylindrickou vložkou.
- Uzamykání jednotlivých dveří nebo systém uzamykání dveří s identickým klíčem
- Rozsah dodávky: 1 jednostranná cylindrická vložka, klíče

## Zámkové vložky NWS-SHE

- Zámkové vložky pro zabudování do přitlačného madla, vhodného pro jednostrannou cylindrickou vložku
- Rozsah dodávky: 1 jednostranná cylindrická zámková vložka

## Klíč pro zámkové vložky (NWS-SHE) NWS-SL

- Klíč pro ovládání zámkových vložek
- Rozsah dodávky: 1 klíč

## Jednotka pro instalační přístroje s DIN lištou NWS-PU

- Napájecí jednotka je samostatná skříňka pro různé přístroje, součástí je přístrojová lišta DIN (35 mm)
- Uzavřená nebo otevřená verze
- Montáž na 19" přístrojové lišty
- Instalační výška: 4U
- Demontovatelná přední deska se speciálními zámky pro automatické vytvoření uzemňovacího spojení, 21 TE (jednotek), výřez pro přístroj 45 mm
- Dostatečný prostor pro svorkovnice ochranného a nulového vodiče
- Verze podle EN 60439, EN 50298
- Krytí: IP30 z přední části
- Třída ochrany I
- Jmenovité napětí: 230/400 V AC, 50 Hz
- Izolační napětí: 400 V AC
- Pro sítě typu TN, TT a IT
- Umístění: pouze uvnitř, prostředí EMC 1
- Podpurná lišta pro přístroje: hliníková přístrojová lišta DIN 35 x 7,5 mm. Hmotnost na podpurné liště pro přístroje nesmí překročit 6 kg na jednu řadu
- Při teplotě okolí 35 °C je v rozvodné skříni přípustné maximum 70 °C
- Výkonová ztráta: max. 40 W
- Materiál: skříňka – ocelový plech, povrchová úprava práškovou barvou, RAL 7035  
přístrojová lišta DIN - hliník
- Hmotnost: přibližně 2,9 kg
- Rozsah dodávky: 1 skříňka, 1 přední deska, 1 podpurná lišta, s jedním krycím uzávěrem nebo bez něj, upevňovací materiál

Bez krytu

N03903



S krytem

N04003



## Police stojanových rozváděčů

### 19" police s pevným uchycením vpředu NWS-FFE/19/2HE

- Police slouží pro uložení přístrojů bez 19" upevňovacích prostředků
  - Montáž na přední část 19" přístrojových lišt.
  - Instalační výška: 2U
  - Maximální statické zatížení: 25 kg (plošné zatížení)
  - Materiál: ocelový plech, povrchová úprava práškovou barvou, RAL 7035
- |                           |           |           |           |
|---------------------------|-----------|-----------|-----------|
| Hloubka (mm)              | 180       | 250       | 400       |
| Prostor police Š x H (mm) | 432 x 157 | 432 x 227 | 432 x 382 |
| Hmotnost (kg) přibližně   | 1,4       | 2,6       | 3,2       |
- Rozsah dodávky: 1 police, upevňovací materiál

### 19" police s pevným uchycením vpředu a vzadu NWS-FFD/19/2HE

- Police slouží pro uložení zařízení bez 19" upevňovacích prostředků
  - Montáž vpředu a vzadu na 19" přístrojové lišty
  - Zadní úhelníky jsou hloubkově nastavitelné
  - Instalační výška: 2U
  - Maximální statické zatížení: 50 kg (plošné zatížení)
  - Materiál: ocelový plech, povrchová úprava práškovou barvou, RAL 7035
- |   |           |                  |           |
|---|-----------|------------------|-----------|
| Hloubka (mm)  | 400       | 600              | 740       |
| Montážní vzdálenost (mm) mezi 19" přístrojovými lištami | 370-544   | 380-405, 437-735 | 480-880   |
| přední / zadní  |           |                  |           |
| Prostor police Š x H (mm)                               | 426 x 382 | 426 x 572        | 426 x 722 |
| Hmotnost (kg) přibližně                                 | 4         | 6                | 7,25      |
- Rozsah dodávky: 1 police, upevňovací materiál

### 19" výsuvné police, upevnění vpředu a vzadu NWS-FAD/19/2HE

- Police slouží pro uložení přístrojů bez 19" upevňovacích prostředků
  - Montáž vpředu a vzadu na 19" přístrojové lišty
  - Zadní úhelníky jsou hloubkově nastavitelné
  - Výsuvná police pro úplné vysunutí, hloubka 740 mm pro vysunutí 600 mm
  - Instalační výška: 2U
  - Maximální statické zatížení: 50 kg (plošné zatížení)
  - Materiál: ocelový plech, povrchová úprava práškovou barvou, RAL 7035
- |   |           |           |                  |
|---|-----------|-----------|------------------|
| Hloubka (mm)  | 400       | 600       | 740              |
| Montážní vzdálenost (mm) mezi 19" přístrojovými lištami | 365-530   | 490-660   | 657-698, 726-769 |
| přední / zadní  |           |           |                  |
| Prostor police Š x H (mm)                               | 400 x 396 | 400 x 585 | 400 x 740        |
| Hmotnost (kg) přibližně                                 | 5,6       | 8,3       | 9,75             |
- Rozsah dodávky: 1 police, upevňovací materiál

### 19" police se zásuvkou, upevnění vpředu a vzadu NWS-FFS/T400

- Police slouží pro uložení přístrojů bez 19" upevňovacích prostředků
- Výsuvná zásuvka (např. na dokumenty)
- Montáž vpředu a vzadu na 19" přístrojové lišty
- Instalační výška: 1U, 2U
- Prostor police šířka x hloubka: 448 x 400 mm
- Maximální statické zatížení: 50 kg (plošné zatížení)
- Materiál: ocelový plech, povrchová úprava práškovou barvou, RAL 7035
- Hmotnost: 1U – přibližně 4,9 kg; 2U – přibližně 6 kg
- Rozsah dodávky: 1 police, upevňovací materiál

### Police pro pevnou montáž, s upevněním vodicí lišty NWS-FFG/2HE

- Police slouží pro uložení přístrojů bez 19" upevňovacích prostředků, ale s většími šířkami
- Montáž vpředu a vzadu na 19" přístrojovou lištu ze strany
- Vzdálenost 19" přístř. lišt vpředu a vzadu 375 nebo 400 mm, v případě kombinace obou polic vzdálenost na 25 mm roštu je variabilní od 375 do 750 mm
- Instalační výška: 2U
- Prostor police šířka x hloubka: 473 x 300 mm, 473 x 395 mm, v případě kombinace 473 x 695 mm
- Maximální statické zatížení: 50 kg (plošné zatížení)
- Materiál: ocelový plech, povrchová úprava práškovou barvou, RAL 7035
- Hmotnost: hloubka 375 mm – přibližně 4 kg; hloubka 400 mm – přibližně 4 kg
- Rozsah dodávky: 2 vodicí lišty, 1 nebo 2 police, upevňovací materiál

## Police pro pevnou montáž, upevnění vpředu a vzadu NWS-FFD/B800/2HE/T600

- Police slouží pro uložení přístrojů bez 19" upevňovacích prostředků, ale s většími šířkami
- Montáž do 19" stojanové skříně o šířce 800 mm na úzké 19" přístrojové lišty, vpředu a vzadu
- Zadní úhelníky jsou hloubkově nastavitelné
- Instalační výška: 2U
- Prostor police šířka x hloubka: 646x560 mm
- Maximální statické zatížení: 50 kg (plošné zatížení)
- Materiál: ocelový plech, povrchová úprava práškovou barvou, RAL 7035
- Hmotnost: přibližně 7,4 kg
- Rozsah dodávky: 1 police, upevňovací materiál

## Police, verze s úplným vysunutím, upevnění vpředu a vzadu NWS-FAD/B800/2HE/T600

- Police slouží pro uložení přístrojů bez 19" upevňovacích prostředků, ale s většími šířkami
- Montáž do 19" stojanové skříně o šířce 800 mm na úzké 19" přístrojové lišty, vpředu a vzadu
- Zadní úhelníky jsou hloubkově nastavitelné
- Výsuvná police s úplným vysunutím
- Instalační výška: 2U
- Prostor police šířka x hloubka: 620x583 mm
- Maximální statické zatížení: 50 kg (plošné zatížení)
- Materiál: ocelový plech, povrchová úprava práškovou barvou, RAL 7035
- Hmotnost: přibližně 10,2 kg
- Rozsah dodávky: 1 police, upevňovací materiál



## Napájecí panel

### 19" Napájecí panel NWS-STL/19/7F/UTE

- Instalace na 19" přístrojové lišty
- Instalační výška: 1U
- Šikmé uspořádání zásuvek
- Připojovací šňůra HO5VV-F3G, 1,5 mm<sup>2</sup>, se zástrčkou, délka 2,5 m
- Zásuvky s ochranným uzemňovacím kolíkem 16 A / 250 V AC
- Dvoupólový vypínač on/off (zapnuto/vypnuto), prosvětlený
- Materiál: hliníkový obal
- Rozsah dodávky: 1 napájecí panel včetně připojovací šňůry, upevňovací materiál

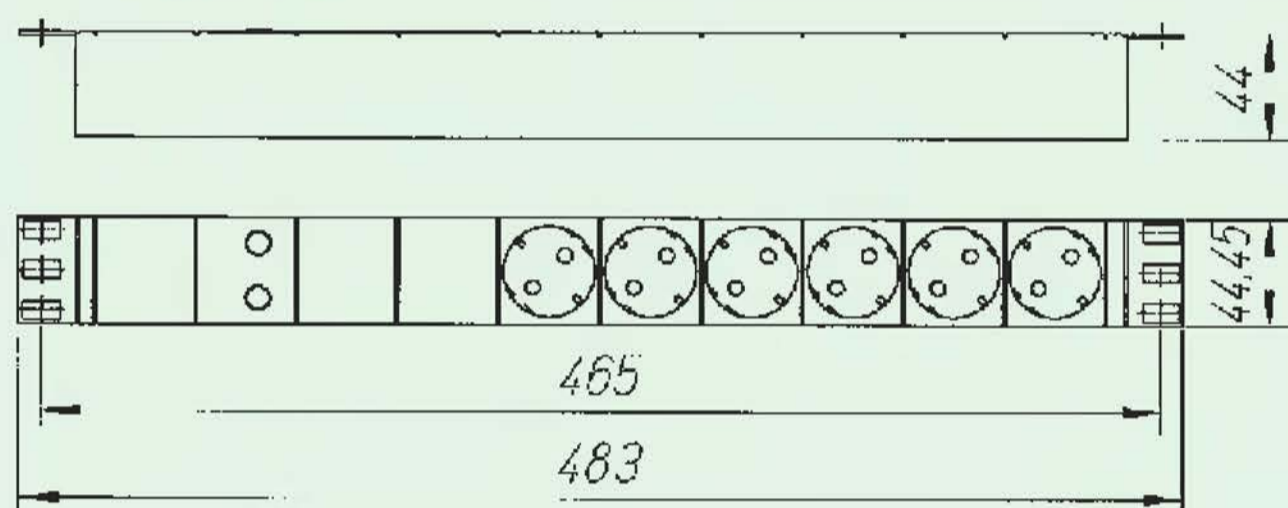
### 19" Napájecí panel s přepětovou ochranou a vypínačem SPD-STL/19/7F-S/BL/UTE

- Instalace na 19" přístrojové lišty
- Instalační výška: 1U
- Šikmé uspořádání zásuvek
- Připojovací šňůra HO5VV-F3G, 1,5 mm<sup>2</sup>, se zástrčkou, délka 2,5 m
- Zásuvky s ochranným uzemňovacím kolíkem 16 A / 250 V AC
- Dvoupólový vypínač on/off (zapnuto/vypnuto), prosvětlený
- Přepětová ochrana, svodič přepětí třídy III (D)
- Materiál: hliníkový obal
- Rozsah dodávky: 1 napájecí panel včetně připojovací šňůry, upevňovací materiál

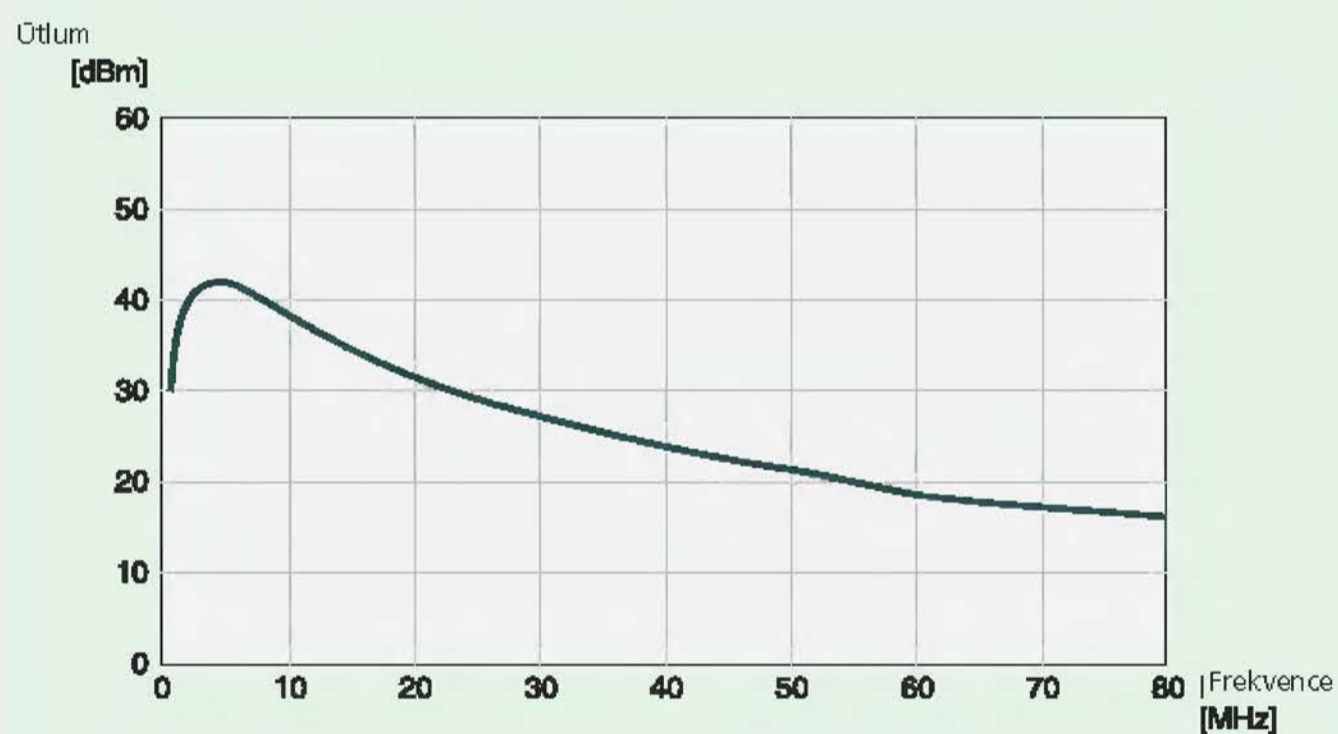
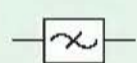
## Přepětová ochrana – 19" Napájecí panel s vypínačem SPD-STL/19

	SPD-STL/19/7F-S/BL(/UTE)	SPD-STL/19/5F-S/BL/F
<b>Elektrická</b>		
Zkoušeno podle	IEC 61643-1+A1 / EN 61643-11	IEC 61643-1+A1 / EN 61643-11
Typ svodiče / třída svodiče	T3 / III	T3 / III
Maximální přípustné provozní napětí $U_c$	255 V / 50 Hz	255 V / 50 Hz
Jmenovitý proud $I_L$	16 A	16 A
Maximální přípustná předřazená pojistka	B 16 / 16 A gG	B 16 / 16 A gG
Kombinovaná vlna $U_{oc}$	5 kV	5 kV
Ochranná úroveň (zbytkové napětí) $U_p$ při $U_{oc}$ sym./asym. (PE)	1 kV / 1 kV	1.5 kV / 1 kV
Zkratová odolnost s maximální předřazenou pojistkou	6 kA <sub>rms</sub>	6 kA <sub>rms</sub>
Filtr	-	
<b>Mechanická</b>		
Rozměry	19" x 1HE x 44 mm	19" x 1HE x 44 mm
Hmotnost	-	-
Rozsah okolních teplot	-5 °C až +25 °C	-5 °C až +25 °C
Stupeň krytí podle IEC 60529	IP20	IP20
Přívodní kabel	2,5 m	2,5 m

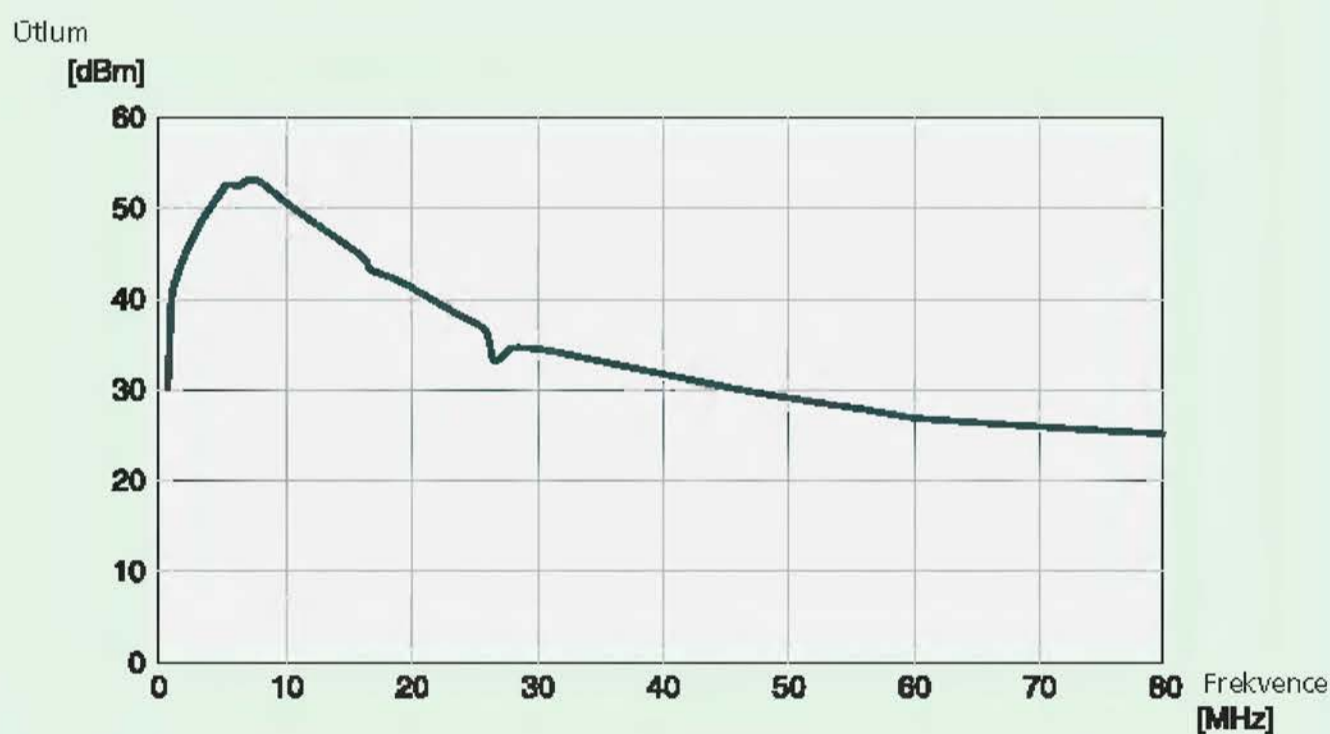
### Rozměry (mm)



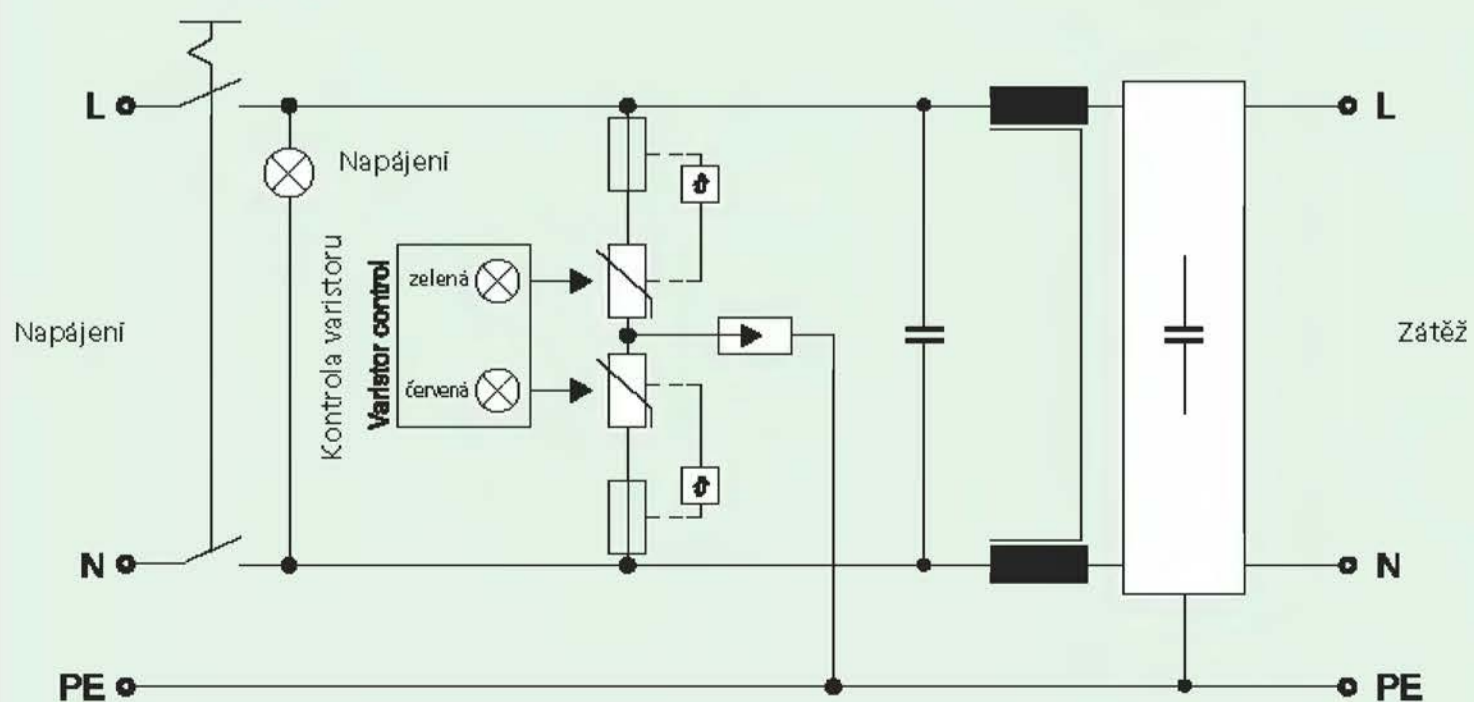
### S filtrem



### Bez filtru



### Schéma zapojení

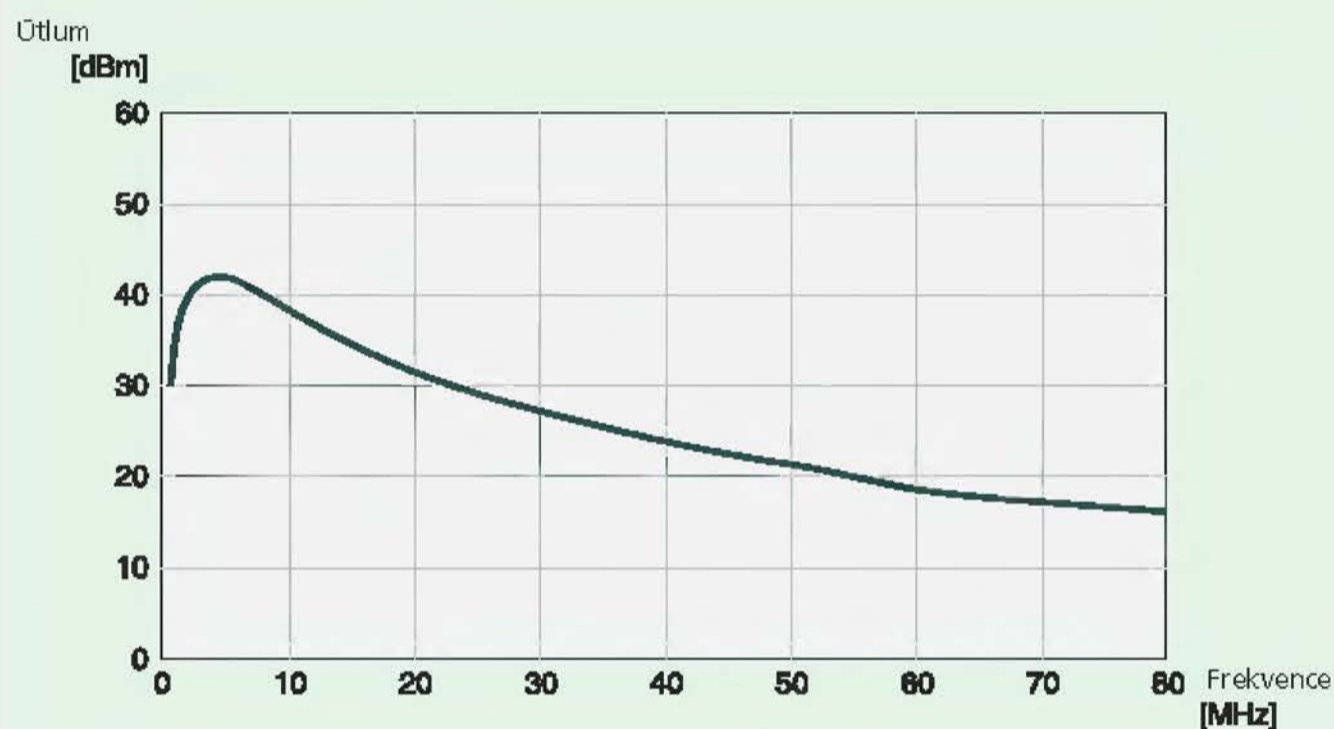


## Přepěťová ochrana – 19" Napájecí panel s vypínačem SPD-STL

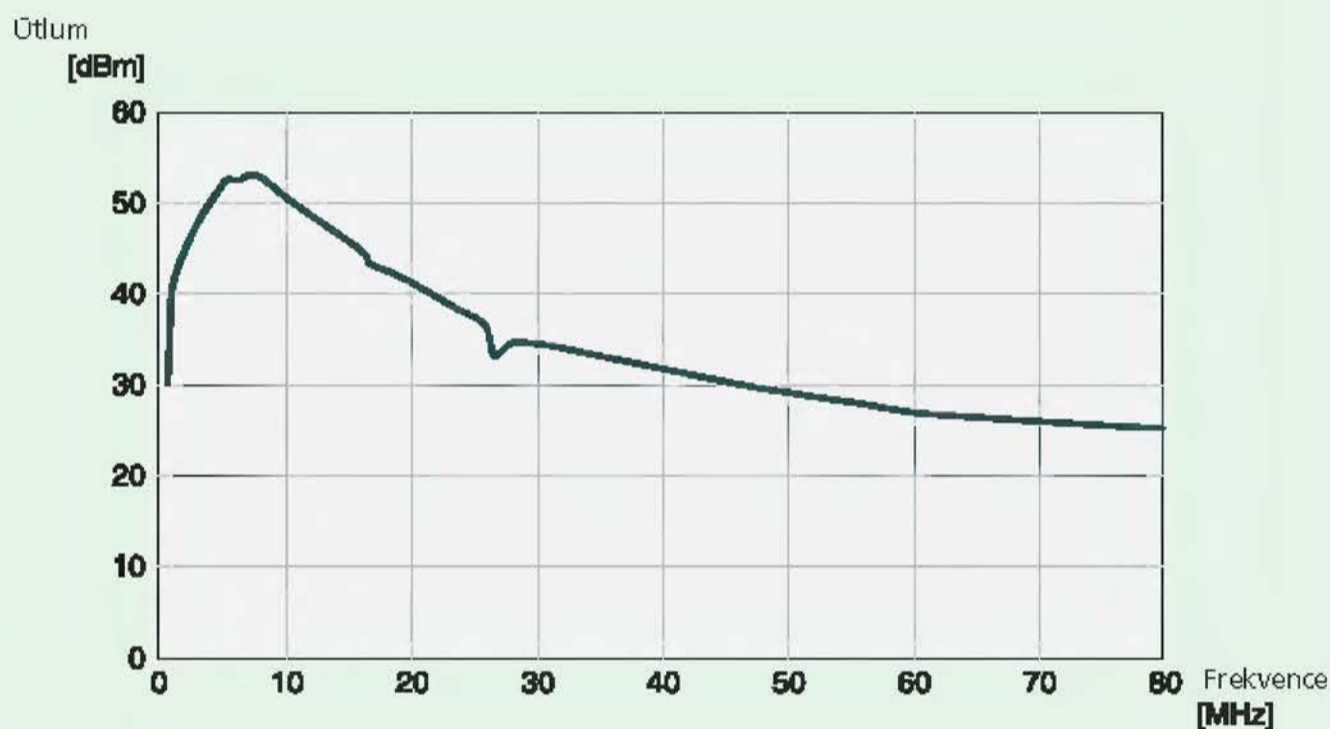
	SPD-STL/6F-S/BL	SPD-STL/6F-S/BL/F
<b>Elektrická</b>		
Zkoušeno podle	IEC 61643-1+A1 / EN 61643-11	IEC 61643-1+A1 / EN 61643-11
Typ svodiče / třída svodiče	T3 / III	T3 / III
Maximální přípustné provozní napětí $U_c$	255 V / 50 Hz	255 V / 50 Hz
Jmenovitý proud $I_L$	16 A	16 A
Maximální přípustná předřazená pojistka	B 16 / 16 A gG	B 16 / 16 A gG
Kombinovaná vlna $U_{oc}$	5 kV	5 kV
Ochranná úroveň (zbytkové napětí) $U_p$ při $U_{oc}$ sym./asym. (PE)	1 kV / 1 kV	1,5 kV / 1 kV
Zkratová odolnost s maximální předřazenou pojistkou	6 kA <sub>rms</sub>	6 kA <sub>rms</sub>
Filtr	–	
<b>Mechanická</b>		
Rozměry (mm)	472 x 70 x 45	573 x 70 x 45
Hmotnost	–	–
Rozsah okolních teplot	-5°C to +25°C	-5°C to +25°C
Stupeň krytí podle IEC 60529	IP20	IP20
Přívodní kabel	2,5 m	2,5 m

### Útlum

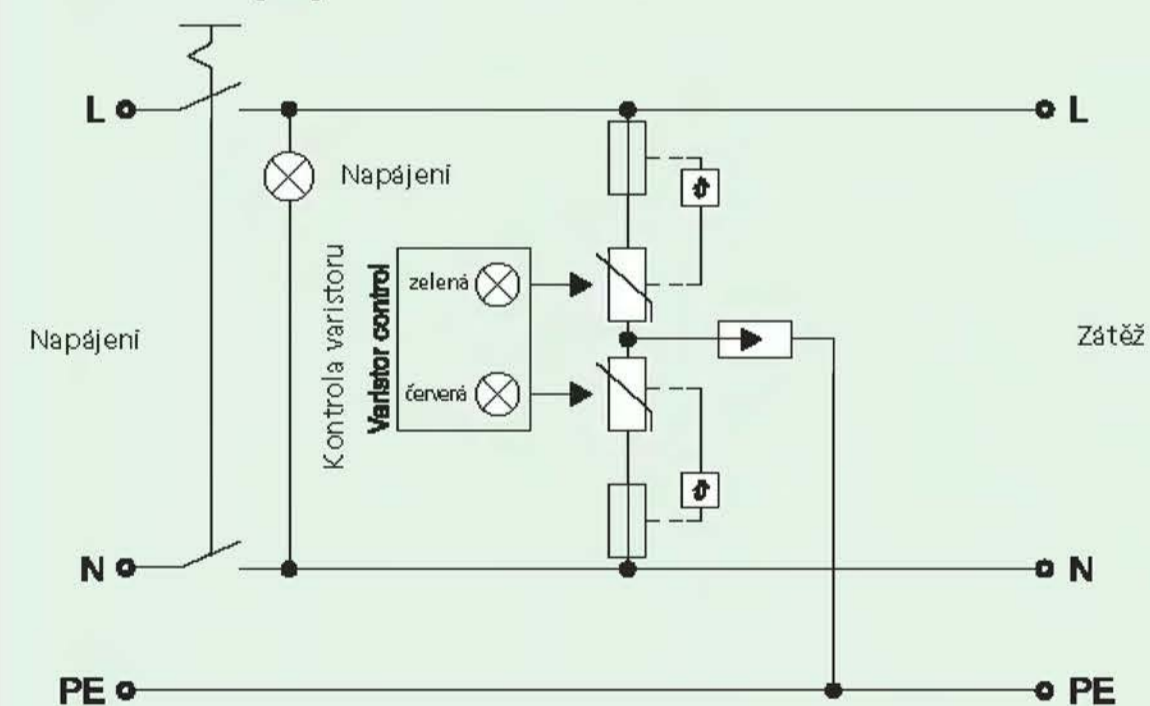
#### S filtrem



#### Bez filtru



### Schéma zapojení



## Osvětlení

### Osvětlovací jednotka stojanového 19" rozváděče s vypínačem NWS-SRL/S/19

- Osvětlovací jednotka pro instalaci na 19" přístrojové lišty
- Díky montážnímu plechu (hloubka nastavení od 90 do 145 mm) vhodná pro 19" nástěnné rozváděče a 19" stojanové rozváděče
- Zdroj napětí 230 V / 50 Hz
- Vypínač zapnuto/vypnuto
- Zářivka s teplým odstínem 8 W, délka 300 mm
- Potlačení rádiového rušení
- Kabel pro připojení ke zdroji se zástrčkou s ochranným uzemněním
- Samostatný konektor pro připojení dveřního spínače
- Třída ochrany I
- Krytí IP 20
- Rozměry: šířka 19", výška 1U
- Materiál: úhelník: ocelový plech, povrchová úprava práškovou barvou, RAL 7035  
lampa: ocelový plech, bílá, vypalovaný smalt
- Hmotnost: přibližně 1,7 kg
- Rozsah dodávky: 1 upevňovací úhelník, 1 stavěcí plech, 1 zářivka, 1 připojovací šňůra, upevňovací materiál

### Dveřní spínač NWS-TKT

- Dveřní spínač slouží k zapínání a vypínání osvětlovací jednotky
- Pro vypínání topných nebo chladících zařízení, zatímco jsou otevřeny dveře
- Pro sledování dveří
- 1 vypínací kontakt, 1 spínací kontakt
- Specifikace spínače: 230 V AC / 6 A
- Krytí IP 65
- Připojovací šňůra se zástrčkou pro připojení k osvětlovací jednotce stojanové skříně
- Rozměry: 76 x 31 x 33,5 (š x h x v) mm
- Materiál: plast
- Hmotnost: přibližně 1 kg
- Rozsah dodávky: 1 dveřní spínač, 1 připojovací šňůra, upevňovací materiál
- Smontované provedení se dodává s úhelníkem pro dveřní spínač, který se montuje na stojanovou skříň

### Úhelník pro dveřní spínač NWS-HW/TKT

- Upevňovací úhelník pro montáž dveřního spínače v aplikacích bez osvětlovací jednotky skříně
- Montáže na 19" přístrojovou lištu
- Díky montážnímu plechu (hloubka nastavení od 90 do 145 mm) vhodná pro 19" nástěnné rozváděče a 19" stojanové rozváděče
- Vestavná výška: 1U
- Materiál: Ocelový plech, povrchová úprava práškovou barvou, RAL 7035
- Hmotnost: přibližně 0,1 kg
- Rozsah dodávky: 1 upevňovací úhelník, 1 stavěcí plech, upevňovací materiál

### Připojovací kabely

- 2 m – kabel pro připojení k síti se zástrčkou s ochranným uzemněním
- 1 m – připojovací kabel pro dveřní spínač
- Zástrčky, které mohou být namontovány na šňůru pro připojení k síti a na šňůru dveřního spínače
- Připojovací vedení 3 x 1,5 mm<sup>2</sup>

## Ventilace

### Vestavěný ventilátor NWS-EB/LUE

- Vestavěný ventilátor zajišťuje aktivní ventilaci stojanového rozváděče
- Montáž na vrchní kryt se 4/8 otvory pro ventilátor
- Doporučuje se použití spodního krytu s výměnitelným modulem filtru
- Ochranná mříž pro vestavěný ventilátor podle EN 294
- Zdroj napětí: 230 V / 50 Hz
- Průtok vzduchu: 165 m<sup>3</sup> volně vřáněného vzduchu za hodinu
- Hluk: 45 dB
- Příkon: 22 W
- Otáčky: 2850 min<sup>-1</sup>
- Použití při teplotách v rozsahu od -10 do +70 °C
- Materiál: pouzdro z ocelového plechu, ochranná mřížka a ventilátor z tvrdého plastu, kuličková ložiska
- Rozsah dodávky: 1 vestavěný ventilátor, 1 ochranná mříž, připojovací šňůra, upevňovací materiál

### Náhradní filtry NWS-ER/FI

- Náhradní filtry se hodí do spodního krytu nebo podstavce s výměnným modulem filtru
- Jemnost filtru: velikost zrna do 20 µm
- Rozsah dodávky: 2 náhradní filtry

### 19" ventilátorový modul NWS-LUE/SCH

- 19" ventilátorový modul pro upevnění na 19" přístrojové lišty
- Pro aktivní ventilaci rozváděče, aby bylo zabráněno místní akumulaci tepla
- Při použití výměnitelného ventilátorového modulu se doporučuje použití spodního krytu
- Výměnitelný ventilátorový modul se třemi ventilátory a kontrolkou
- Instalační výška: 1U
- Technické specifikace:  
Zdroj napětí: 230 V / 50 Hz  
Průtok vzduchu: 486 m<sup>3</sup> volně vřáněného vzduchu za hodinu  
Statický tlak: 74 Pa  
Příkon: 15 W na jeden ventilátor
- Otáčky: 2600 min<sup>-1</sup> (50 Hz)
- Použití při teplotách v rozsahu od: -20 do +70 °C
- Materiál: přední kryt opatřen světle šedým nátěrem (RAL 7035), pouzdro – ocelový plech, elektrolyticky galvanizovaný
- Rozsah dodávky: 1 19" výměnitelný ventilátorový modul, zástrčka typu pro chladicí zařízení, upevňovací materiál

### Nastavitelný termostat - spínací kontakt NWS-TH/ESB/SK

- Termostat slouží k zapnutí nebo vypnutí ventilátorů
- Rozsah teplot nastavitelný od 0 do +60 °C
- Krytí: IP20
- Podle norem: EN 60730-1, EN 60730-2-9
- Spínací kontakt: 10 A (2 A) 100...230 V / 50 Hz, max. 30 W DC
- Hystereze: od 4 do 7 K (±2 K)
- Připojení pro dvoupólovou svorku, 2,5 mm<sup>2</sup>
- Rozsah dodávky: 1 termostat, upevňovací materiál

### Nastavitelný termostat - přepínací kontakt NWS-TH/ESB/WK

- Termostat slouží k zapnutí nebo vypnutí ventilátorů nebo vytápění
- Rozsah teplot nastavitelný od 0 do +60 °C
- Krytí: IP20
- Podle norem: EN 60730-1, EN 60730-2-9
- Přepínací kontakt:  
Vypínací kontakt 10 A (2 A) 100...230 V / 50 Hz, max. 30 W DC  
Spínací kontakt: 5 A (2 A) 100...230 V / 50 Hz, max. 30 W DC
- Hystereze: od 4 do 7 K (±2 K)
- Připojení pro třípólovou svorku, 2,5 mm<sup>2</sup>
- Rozsah dodávky: 1 termostat, upevňovací materiál

### Elektroinstalace ventilátoru NWS-VD/LUE/M

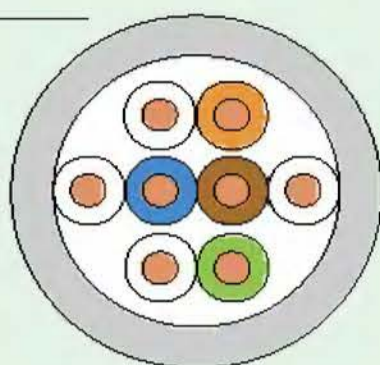
- Elektroinstalace ventilátoru zahrnuje instalaci a elektroinstalaci vestavěných ventilátorů do rozváděče tam, kde to je použitelné – zapojení termostatu
- Rozsah dodávky: 1 odbočná krabice, 1 kabel pro připojení termostatu, 1 uzemňovací vodič, upevňovací materiál

## Kabely pro instalaci

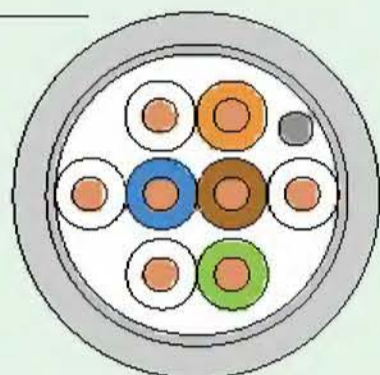
### Označení typu pro měděné kabely

Moeller typ      ISO/IEC 11801: 2002

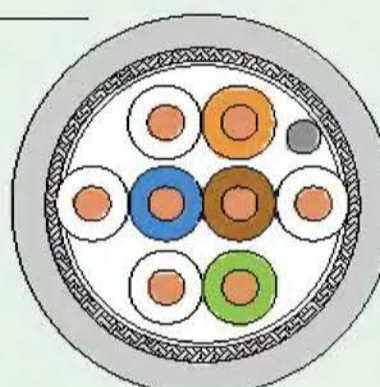
UTP                  U/UTP



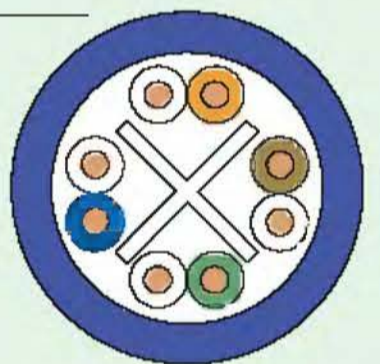
SUTP                F/UTP



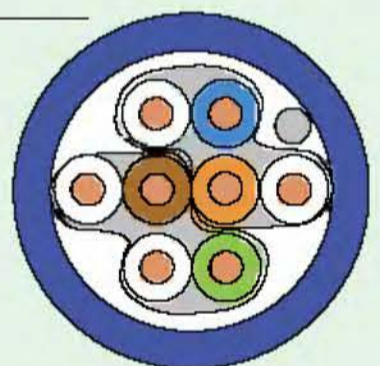
CSUTP             SF/UTP



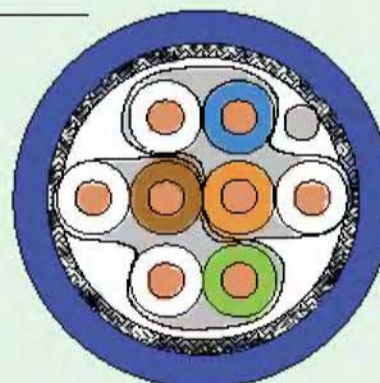
UTP                  U/UTP



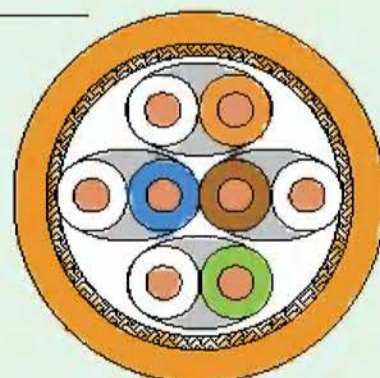
USTPD              U/FTP



CSTPD             S/FTP



CSTP                S/FTP



**C S TP D**

D . . . . .Patentované ovinutí páskou každých dvou párů (S-fólie)

TP . . . . .Kroucená dvojlinka

**Stínění páru**

U . . . . .Nestíněný

S . . . . .Stíněný

**Celkové stínění**

U . . . . .Nestíněný

S . . . . .Fólie

C . . . . .Opletený

CS . . . . .Opletený a fólie

## CAT 5e, nestíněný, DNW-VK/5E/UTP/24-4P

### Oblast použití

- Primární (campus), sekundární (riser), terciální (horizontal)
- IEEE 802.3: 10Base-T; 100Base-T; 1000Base-T;
- IEEE 802.5 16 MB; ISDN; FDDI; ATM

### Příslušné normy:

- EIA/TIA 568A; ISO/IEC 11801 2<sup>nd</sup> vydání: IEC 61156-5;
- EN 50173 2<sup>nd</sup> vydání: EN 50288-3-1

### Retardér hoření

- PVC: IEC 60332-1
- FRNC-B: IEC 60332-1; IEC 60754-2; IEC 61034

### Konstrukce

Vodič	měděný drát, neizolovaný Ø 0,51 mm (AWG24)
Izolace	polyetylén, Ø 0,95 mm
Splétání	2 jádra na jeden pár
Splétání do jádra kabelu	4 páry na jedno jádro kabelu
Ochranný plášť kabelu	PVC nebo FRNC, šedý, RAL 7035

### Mechanické vlastnosti

#### Typ ochranného pláště kabelu

	PVC	FRNC-B
Vnější průměr	5,0 mm	5,0 mm
Požární zatížení		
MJ/km	365	336
kWh/m	0,101	0,093
Hmotnost	35 kg/km	36 kg/km
Hmotnost mědi	17,5 kg/km	17,5 kg/km
Odolnost v tahu	80 N	80 N
Poloměry ohybu		
bez tahového napětí	≥ 20 mm	≥ 20 mm
za tahového napětí	≥ 40 mm	≥ 40 mm
Rozsah teplot		
pevná instalace	-20°C až +60°C	-20°C až +60°C
volná instalace	0°C až +50°C	0°C až +50°C

### Elektrické vlastnosti (při 20°C ± 5°C)

Odpor smyčky	≅ 192 Ω/km	Jmenovitá rychlost šíření	přibližně 67%
Odchylka odporu	≅ 2%	Zpoždění vlivem šíření	≅ 535 ns/100m
Izolační odpor (500 V)	≥ 2000 MΩ x km	Časový posuv zpoždění	≅ 20 ns/100m
Vzájemná kapacita při 800 Hz	nom. 48 nF/km	Zkušební napětí (DC, 1 min)	
Kapacitní nerovnováha (pár/zem)	≅ 1500 pF/km	Jádro/jádro	1000 V
Impedance (1-100 MHz)	(100 ± 15) Ω		

### Přenosové vlastnosti podle kategorie 5e (při 20°C)

f (MHz)	Útlum (dB/100m)		NEXT (dB)		PS-NEXT (dB)		ACR (dB/100m)		PS-ACR (dB/100m)		ELFEXT (dB/100m)		PS-ELFEXT (dB/100m)		Ztráta odrazem (dB)
	max.	nom.	min.	nom.	min.	nom.	min.	nom.	min.	nom.	min.	nom.	min.	nom.	
1	2	1,9	65	71	62	68	63,3	69,1	60,3	66,1	64	68	61	65	20
4	3,9	3,7	56	62	53	59	52,4	58,3	49,4	55,3	52	56	49	53	23
10	6,3	6,0	50	56	47	53	44,0	50,0	41,0	47,0	44	48	41	45	25
16	8,0	7,6	47	53	44	50	39,3	45,4	36,3	42,4	40	44	37	41	25
20	9,0	8,5	46	51	43	48	36,8	42,5	33,8	39,5	38	42	35	39	25
31,2	11,4	10,7	43	49	40	46	31,5	38,3	28,5	35,3	34	38	31	35	24
62,5	16,5	15,7	38	44	35	41	21,9	28,3	18,9	25,3	28	32	25	29	22
100	21,3	19,8	35	41	32	38	14,0	21,2	11,0	18,2	24	28	21	25	20
125		22,3		40		37		17,7		14,7		26		23	19
155,5		24,2		38		35		13,8		10,8		24		21	
175		25,7		37		34		11,3		8,3		23		20	
200		27,5		36		33		8,5		5,5		22		19	
250		29,2		35		32		5,8		2,8		20		17	
300		32,0		34		31		2,0		-1,0		16		13	

## CAT 5e, stíněný fólií, DNW-VK/5E/SUTP/24-4P

### Oblast použití

- Primární (campus), sekundární (riser), terciální (horizontal)  
IEEE 802.3: 10Base-T; 100Base-T; 1000Base-T;  
IEEE 802.5 16 MB; ISDN; FDDI; ATM

### Příslušné normy:

- EN 50173-1; EN 50288-3-1;  
ISO/IEC 11801; IEC 61156-5; TIA/EIA-568-B.2

### Retardér hoření

- PVC: IEC 60332-1
- FRNC-B: IEC 60332-1; IEC 60754-2; IEC 61034

### Konstrukce

Vodič	měděný drát, neizolovaný Ø 0,51 mm (AWG24)
Izolace	polyetylén, Ø 1,0 mm
Splétání	2 jádra na jeden pár
Splétání do jádra kabelu	4 páry na jedno jádro kabelu
Celkové stínění	hliníkem potažená plast. vícevrstvá fólie, pocínovaný kol.drát AWG26
Ochranný plášť kabelu	PVC nebo FRNC, světle šedý, RAL 7035

### Mechanické vlastnosti

Typ ochranného pláště kabelu	PVC	FRNC-B
Vnější průměr	5,9 mm	5,9 mm
Požární zatížení		
MJ/km	430	396
kWh/m	0,119	0,110
Hmotnost	36 kg/km	37 kg/km
Hmotnost mědi	19,8 kg/km	19,8 kg/km
Odolnost v tahu	80 N	80 N
Poloměry ohybu		
bez tahového napětí	≥ 25 mm	≥ 25 mm
za tahového napětí	≥ 50 mm	≥ 50 mm
Rozsah teplot		
pevná instalace	-20 °C až +60 °C	-20 °C až +60 °C
volná instalace	0 °C až +50 °C	0 °C až +50 °C

### Elektrické vlastnosti (při 20°C ± 5°C)

Smyčkový odpor	≅ 190 Ω/km	Časový posuv zpoždění	≅ 20 ns/100m
Odchylka odporu	≅ 2%	Zkušební napětí (DC, 1 min)	
Izolační odpor (500 V)	≥ 2000 MΩ x km	Jádro/jádro a jádro/stínění	1000 V
Vzájemná kapacita při 800 Hz	nom. 48 nF/km	Přenosová impedance	
Kapacitní nerovnováha (pár/zem)	≅ 1500 pF/km	při 1 MHz	≅ 50 mΩ /m
Impedance (1 – 100 MHz)	(100 ± 15) Ω	při 10 MHz	≅ 100 mΩ /m
Jmenovitá rychlost šíření	přibližně 67%	při 30 MHz	≅ 200 mΩ /m
Zpoždění vlivem šíření	≅ 535 ns/100m		

### Přenosové vlastnosti podle kategorie 5e (při 20°C)

f (MHz)	Útlum NEXT (dB/100m)		PS-NEXT ACR (dB)			PS-ACR (dB/100m)		ELFEXT (dB/100m)		PS-ELFEXT (dB/100m)		Ztráta odrazem (dB/100m)			
	max.	nom.	min.	nom.	min.	nom.	min.	nom.	min.	nom.	min.	nom.	min.		
1	2	1,9	65	71	62	68	63,3	69,1	60,3	66,1	64	68	61	65	20
4	3,9	3,7	56	62	53	59	52,4	58,3	49,4	55,3	52	56	49	53	23
10	6,3	6,0	50	56	47	53	44,0	50,0	41,0	47,0	44	48	41	45	25
16	8,0	7,6	47	53	44	50	39,3	45,4	36,3	42,4	40	44	37	41	25
20	9,0	8,5	46	51	43	48	36,8	42,5	33,8	39,5	38	42	35	39	25
31,2	11,4	10,7	43	49	40	46	31,5	38,3	28,5	35,3	34	38	31	35	24
62,5	16,5	15,7	38	44	35	41	21,9	28,3	18,9	25,3	28	32	25	29	22
100	21,3	19,8	35	41	32	38	14,0	21,2	11,0	18,2	24	28	21	25	20
125		22,3		40		37		17,7		14,7		26		23	19
155,5		24,2		38		35		13,8		10,8		24		21	
175		25,7		37		34		11,3		8,3		23		20	
200		27,5		36		33		8,5		5,5		22		19	
250		29,2		35		32		5,8		2,8		20		17	
300		32,0		34		31		2,0		-1,0		16		13	



## CAT 5e, opletený a stíněný fólií, DNW-VK/5E/CSUTP/24-4P

### Oblast použití

- Primární (campus), sekundární (riser), terciální (horizontal)  
IEEE 802.3: 10Base-T; 100Base-T; 1000Base-T;  
IEEE 802.5 16 MB; ISDN; FDDI; ATM

### Příslušné normy:

- EN 50173-1; EN 50288-2-1;  
ISO/IEC 11801; IEC 61156-5; TIA/EIA-568-B.2

### Retardér hoření

- PVC: IEC 60332-1
- FRNC-B: IEC 60332-1; IEC 60754-2; IEC 61034

### Konstrukce

Vodič	měděný drát, neizolovaný $\varnothing$ 0,51 mm (AWG24)
Izolace	polyetylén, $\varnothing$ 1,1 mm
Splétání	2 jádra na jeden pár
Splétání do jádra kabelu	4 páry na jedno jádro kabelu
Celkové stínění	hliníkem potažená plast. vícevrstvá fólie, pocínovaný kol.drát AWG26 opletený mědí a pocínovaný (krytí >40%)
Ochranný plášť kabelu	PVC nebo FRNC, světle šedý, RAL 7035

### Mechanické vlastnosti

Typ ochranného pláště kabelu	PVC	FRNC-B
Vnější průměr	6,4 mm	6,4 mm
Požární zatížení		
MJ/km	474	433
kWh/m	0,132	0,120
Hmotnost	46 kg/km	47 kg/km
Hmotnost mědi	27 kg/km	27 kg/km
Odolnost v tahu	120 N	120 N
Poloměry ohybu		
bez tahového napětí	$\geq 25$ mm	$\geq 25$ mm
za tahového napětí	$\geq 50$ mm	$\geq 50$ mm
Rozsah teplot		
pevná instalace	-20°C až +60°C	-20°C až +60°C
volná instalace	0°C až +50°C	0°C až +50°C

### Elektrické vlastnosti (při 20°C $\pm$ 5°C)

Smyčkový odpor	$\leq 192 \Omega/\text{km}$	Časový posuv zpoždění	$\leq 20 \text{ ns}/100\text{m}$
Odchylka odporu	$\leq 2\%$	Zkušební napětí (DC, 1 min)	
Izolační odpor (500 V)	$\geq 2000 \text{ M}\Omega \times \text{km}$	Jádro/jádro a jádro/stínění	1000 V
Vzájemná kapacita při 800 Hz	nom. 48 nF/km	Přenosová impedance	
Kapacitní nerovnováha (pár/zem)	$\leq 1500 \text{ pF}/\text{km}$	při 1 MHz	$\leq 20 \text{ m}\Omega / \text{m}$
Impedance (1 – 100 MHz)	(100 $\pm$ 15) $\Omega$	při 10 MHz	$\leq 20 \text{ m}\Omega / \text{m}$
Jmenovitá rychlost šíření	přibližně 67%	při 30 MHz	$\leq 30 \text{ m}\Omega / \text{m}$
Zpoždění vlivem šíření	$\leq 535 \text{ ns}/100\text{m}$	při 100 MHz	$\leq 60 \text{ m}\Omega / \text{m}$

### Přenosové vlastnosti podle kategorie 5e (při 20°C)

f (MHz)	Útlum NEXT			PS-NEXT ACR			PS-ACR		ELFEXT		PS-ELFEXT		Ztráta odrazem		
	(dB/100m) max.	nom.	(dB) min.	(dB) nom.	(dB) min.	nom.	(dB/100m) min.	nom.	(dB/100m) min.	nom.	(dB/100m) min.	nom.	(dB/100m) min.	nom.	(dB) min.
1	2	1,9	65	71	62	68	63,3	69,1	60,3	66,1	64	68	61	65	20
4	3,9	3,7	56	62	53	59	52,4	58,3	49,4	55,3	52	56	49	53	23
10	6,3	6,0	50	56	47	53	44,0	50,0	41,0	47,0	44	48	41	45	25
16	8,0	7,6	47	53	44	50	39,3	45,4	36,3	42,4	40	44	37	41	25
20	9,0	8,5	46	51	43	48	36,8	42,5	33,8	39,5	38	42	35	39	25
31,2	11,4	10,7	43	49	40	46	31,5	38,3	28,5	35,3	34	38	31	35	24
62,5	16,5	15,7	38	44	35	41	21,9	28,3	18,9	25,3	28	32	25	29	22
100	21,3	19,8	35	41	32	38	14,0	21,2	11,0	18,2	24	28	21	25	20
125		22,3		40		37		17,7		14,7		26		23	19
155,5		24,2		38		35		13,8		10,8		24		21	
175		25,7		37		34		11,3		8,3		23		20	
200		27,5		36		33		8,5		5,5		22		19	
250		29,2		35		32		5,8		2,8		20		17	
300		32,0		34		31		2,0		-1,0		16		13	

## CAT 6, nestíněný, DNW-VK/6/UTP/23-4P

### Oblast použití

- Primární (campus), sekundární (riser), terciální (horizontal)
- IEEE 802.3: 10Base-T; 100Base-T; 1000Base-T;
- IEEE 802.5 16 MB; ISDN; FDDI; ATM

### Příslušné normy

- EIA/TIA-568-B.2-1 6/2002; ISO/IEC 11801 2. vydání;
- EN 50173-1; IEC 61156-5; EN 50288-6-1

### Retardér hoření

- PVC: IEC 60332-1
- FRNC-B: IEC 60332-1; IEC 60754-2; IEC 61034

### Konstrukce

Vodič	měděný drát, neizolovaný $\varnothing$ 0,56 mm (AWG23)
Izolace	polyetylén, $\varnothing$ 1,0 mm
Splétání	2 jádra na jeden pár
Splétání do jádra kabelu	4 páry na jedno jádro kabelu, nekovová křížová vložka
Ochranný plášť kabelu	PVC, modrý RAL 5012

### Mechanické vlastnosti

Typ ochranné pláště kabelu	PVC	FRNC-B
Vnější průměr	6,2 mm	6,2 mm
Požární zatížení		
MJ/km	358	329
kWh/m	0,099	0,091
Hmotnost	39 kg/km	40 kg/km
Hmotnost mědi	18 kg/km	18 kg/km
Odolnost v tahu	80 N	80 N
Poloměry ohybu		
bez tahového napětí	$\geq$ 25 mm	$\geq$ 25 mm
za takového napětí	$\geq$ 50 mm	$\geq$ 50 mm
Rozsah teplot		
pevná instalace	-20 °C až +60 °C	-20 °C až +60 °C
volná instalace	0 °C až +50 °C	0 °C až +50 °C

### Elektrické vlastnosti (při 20 °C $\pm$ 5 °C)

Smyčkový odpor	$\cong$ 176 $\Omega$ /km	Jmenovitá rychlost šíření	přibližně 67%
Odchylka odporu	$\cong$ 2%	Zpoždění vlivem šíření	$\cong$ 535 ns/100m
Izolační odpor (500 V)	$\geq$ 5000 M $\Omega$ x km	Časový posuv zpoždění	$\cong$ 20 ns/100m
Vzájemná kapacita při 800 Hz	nom. 48 nF/km	Zkušební napětí (DC, 1 min)	
Kapacitní nerovnováha (pár/zem)	$\cong$ 1500 pF/km	Jádro/jádro	1000 V
Impedance (1-100 MHz)	(100 $\pm$ 15) $\Omega$		
(100-250 MHz)	(100 $\pm$ 22) $\Omega$		

### Přenosové vlastnosti podle kategorie 6 (při 20 °C)

f (MHz)	Útlum (dB/100m)		NEXT (dB)		PS-NEXT (dB)		ACR (dB/100m)		PS-ACR (dB/100m)		ELFEXT (dB/100m)		PS-ELFEXT (dB/100m)		Ztráta odrazem (dB)
	max.	nom.	min.	nom.	min.	nom.	min.	nom.	min.	nom.	min.	nom.	min.	nom.	
1	2,1	1,9	74	78	72	75	72	76,1	70	73,1	68	82	65	80	20
4	3,8	3,8	65	69	63	66	61,2	65,2	59,2	62,2	56	70	53	68	23
10	6	6	59	63	57	60	53	57	51	54	48	62	45	60	25
16	7,6	7,6	56	60	54	57	48,4	52,3	46,4	49,3	44	58	41	56	25
20	8,5	8,5	55	59	53	56	46,5	50	44,5	47	42	56	39	54	25
31,2	10,7	10,7	52	56	50	53	41,3	45	39,3	42	38	52	35	50	23,6
62,5	15,5	15,1	47	51	45	48	31,5	36	29,5	33	32	46	29	44	21,5
100	19,9	19,1	44	48	42	45	24,1	28,9	22,1	25,9	28	42	25	40	20,1
125	22,5	21,3	43	47	41	44	20,5	25,2	18,5	22,2	26	40	23	38	19,5
155,5	25,4	23,8	42	45	40	42	16,6	21,3	14,6	18,3	24	38	21	36	18,8
175	27,1	25,3	41	44	39	41	13,9	19,1	11,9	16,1	23	37	20	35	18,4
200	29,2	27	40	44	38	41	10,8	16,5	8,8	13,5	22	36	19	34	18
250	33	32	38	42	36	39	5	10	2	7	20	34	17	32	17,3
300		36,1		41		38		4,8		1,8		32		30	
400		41,7		39		36		-2,7		-5,7		30		28	

## CAT 6, 2x stíněný S-fólií, DNW-VK/6/USTPD/23-4P/FRNC/00

### Oblast použití

- Primární (campus), sekundární (riser), terciální (horizontal)
- IEEE 802.3: 10Base-T; 100Base-T; 1000Base-T;
- IEEE 802.5 16 MB; ISDN; FDDI; ATM

### Příslušné normy:

- EN 50173-1; EN 50288-5-1; ISO/IEC 11801;
- IEC 61156-5; TIA/EIA-568-B.2

### Retardér hoření

- FRNC-B: IEC 60332-1; IEC 60754-2; IEC 61034

### Konstrukce

Vodič	měděný drát, neizolovaný $\varnothing$ 0,56 mm (AWG23)
Izolace	pěnový polyetylén s uzavřenými póry, $\varnothing$ 1,35 mm
Splétání	2 jádra na jeden pár
Stínění párů	<b>Výkonné-FTP:</b> hliníkem potažená plastová vícevrstvá fólie, patentované ovinutí páskou vždy dvou párů, pocínovaný kolektorový drát AWG26
Splétání do jádra kabelu	2x2 páry na jedno jádro kabelu
Ochranný plášť kabelu	FRNC, modrý, RAL 5012

### Mechanické vlastnosti

Typ ochranného pláště kabelu	FRNC-B
Vnější průměr	6,5 mm
Požární zatížení	
MJ/km	501
kWh/m	0,139
Hmotnost	44 kg/km
Hmotnost mědi	24 kg/km
Odolnost v tahu	100 N
Poloměry ohybu	
bez tahového napětí	$\geq 35$ mm
za tahového napětí	$\geq 70$ mm
Rozsah teplot	
pevná instalace	-20°C až +60°C
volná instalace	0°C až +50°C

### Elektrické vlastnosti (při 20 °C $\pm$ 5 °C)

Smyčkový odpor	$\cong 176 \Omega/\text{km}$	Zpoždění vlivem šíření	$\cong 427 \text{ ns}/100\text{m}$
Odchylka odporu	$\cong 2\%$	Časový posuv zpoždění	$\cong 12 \text{ ns}/100\text{m}$
Izolační odpor (500 V)	$\geq 2000 \text{ M}\Omega \times \text{km}$	Zkušební napětí (DC, 1 min)	
Vzájemná kapacita při 800 Hz	nom. 43 nF/km	Jádro/jádro a jádro/stínění	1000 V
Kapacitní nerovnováha (pár/zem)	$\cong 1500 \text{ pF}/\text{km}$	Přenosová impedance	
Impedance		při 1 MHz	$\cong 50 \text{ m}\Omega / \text{m}$
(1-100 MHz)	(100 $\pm$ 15) $\Omega$	při 10 MHz	$\cong 100 \text{ m}\Omega / \text{m}$
(100-250 MHz)	(100 $\pm$ 18) $\Omega$	při 30 MHz	$\cong 200 \text{ m}\Omega / \text{m}$
Jmenovitá rychlost šíření	přibližně 79%	při 100 MHz	$\cong 1000 \text{ m}\Omega / \text{m}$

### Přenosové vlastnosti podle kategorie 6 (při 20 °C)

f (MHz)	Útlum NEXT (dB/100m)		PS-NEXT ACR (dB)	PS-ACR (dB/100m)			ELFEXT (dB/100m)		PS-ELFEXT (dB/100m)		Ztráta odrazem (dB/100m)				
	max.	nom.		min.	nom.	min.	nom.	min.	nom.	min.	nom.	min.			
1	2	1,8	74	100	71	97	71,8	98	68,8	95	67	105	64	105	-
4	3,8	3,4	65	100	62	97	61,2	97	58,2	94	55	105	52	102	27
10	6	5,4	59	100	56	97	53	95	50	92	47	97	44	94	30
16	7,6	6,8	56	100	53	97	48,4	93	45,4	90	43	93	40	90	30
20	8,5	7,7	55	100	52	97	46,5	92	43,5	89	41	91	38	88	30
31,2	10,7	9,6	52	100	49	97	41,3	90	38,3	87	37	87	34	84	30
62,5	15,5	13,7	47	100	44	97	31,5	86	28,5	83	31	81	28	78	30
100	19,9	17,4	44	100	41	97	24,1	83	21,1	80	27	77	24	74	30
125	22,5	19,5	43	95	40	92	20,5	75	17,5	72	25	75	22	72	26
155,5	25,4	21,9	42	94	39	91	16,6	72	13,6	69	23	73	20	70	26
175	27,1	23,3	41	93	38	90	13,9	70	10,9	67	22	72	19	69	25
200	29,2	25	40	92	37	89	10,8	67	7,8	64	21	71	18	68	25
250	33	28,1	38	90	35	87	5	62	2	59	19	69	16	66	24
300		30,9		89		86		58		55		67		64	24
400		38,3		87		84		48		45		64		61	23

## CAT 6, opletený a 2x stíněný S-fólií, DNW-VK/6/CSTPD/23-4P/FRNC/00

### Oblast použití

- Primární (campus), sekundární (riser), terciální (horizontal)
- IEEE 802.3: 10Base-T; 100Base-T; 1000Base-T;
- IEEE 802.5 16 MB; ISDN; FDDI; ATM

### Příslušné normy:

- EN 50173-1; EN 50288-5-1; ISO/IEC 11801;
- IEC 61156-5; TIA/EIA-568-B.2

### Retardér hoření

- FRNC-B: IEC 60332-1; IEC 60754-2; IEC 61034

### Konstrukce

Vodič	měděný drát, neizolovaný $\varnothing$ 0,56 mm (AWG23)
Izolace	pěnový polyetylén s uzavřenými póry, $\varnothing$ 1,38 mm
Splétání	2 jádra na jeden pár
Stínění párů	<b>Výkonné-FTP:</b> hliníkem potažená plastová vícevrstvá fólie, patentované ovinutí páskou vždy dvou párů
Splétání do jádra kabelu	2x2 páry na jedno jádro kabelu
Celkové stínění	opletený mědí, pocín. (krytí přibližně 45 %), pocín. kol. drát AWG26
Ochranný plášť kabelu	FRNC, modrý, RAL 5012

### Mechanické vlastnosti

Typ ochranného pláště kabelu	FRNC-B
Vnější průměr	6,9 mm
Požární zatížení	
MJ/km	517
kWh/m	0,144
Hmotnost	49 kg/km
Hmotnost mědi	34 kg/km
Odolnost v tahu	160 N
Poloměry ohybu	
bez tahového napětí	$\geq 40$ mm
za tahového napětí	$\geq 80$ mm
Rozsah teplot	
pevná instalace	-20 °C až +60 °C
volná instalace	0 °C až +50 °C

### Elektrické vlastnosti (při 20 °C $\pm$ 5 °C)

Smyčkový odpor	$\cong 165 \Omega/\text{km}$	Zpoždění vlivem šíření	$\cong 427 \text{ ns}/100\text{m}$
Odchylka odporu	$\cong 2\%$	Časový posuv zpoždění	$\cong 12 \text{ ns}/100\text{m}$
Izolační odpor (500 V)	$\geq 2000 \text{ M}\Omega \times \text{km}$	Zkušební napětí (DC, 1 min)	
Vzájemná kapacita při 800 Hz	nom. 43 nF/km	Jádro/jádro a jádro/stínění	1000 V
Kapacitní nerovnováha (pár/zem)	$\cong 1500 \text{ pF}/\text{km}$	Přenosová impedance	
Impedance		při 1 MHz	$\cong 20 \text{ m}\Omega / \text{m}$
(1-100 MHz)	(100 $\pm$ 15) $\Omega$	při 10 MHz	$\cong 30 \text{ m}\Omega / \text{m}$
(100-250 MHz)	(100 $\pm$ 18) $\Omega$	při 30 MHz	$\cong 50 \text{ m}\Omega / \text{m}$
Jmenovitá rychlost šíření	přibližně 79%	při 100 MHz	$\cong 150 \text{ m}\Omega / \text{m}$

### Přenosové vlastnosti podle kategorie 6 (při 20 °C)

f (MHz)	Útlum NEXT (dB/100m)		PS-NEXT ACR (dB)	PS-ACR (dB/100m)		ELFEXT (dB/100m)		PS-ELFEXT (dB/100m)		Ztráta odrazem (dB)					
	max.	nom.		min.	nom.	min.	nom.	min.	nom.	min.	nom.	min.			
1	2	1,8	74	100	71	97	71,8	98	68,8	95	67	105	64	105	-
4	3,8	3,4	65	100	62	97	61,2	97	58,2	94	55	105	52	102	27
10	6	5,4	59	100	56	97	53	95	50	92	47	97	44	94	30
16	7,6	6,8	56	100	53	97	48,4	93	45,4	90	43	93	40	90	30
20	8,5	7,7	55	100	52	97	46,5	92	43,5	89	41	91	38	88	30
31,2	10,7	9,6	52	100	49	97	41,3	90	38,3	87	37	87	34	84	30
62,5	15,5	13,7	47	100	44	97	31,5	86	28,5	83	31	81	28	78	30
100	19,9	17,4	44	100	41	97	24,1	83	21,1	80	27	77	24	74	30
125	22,5	19,5	43	95	40	92	20,5	75	17,5	72	25	75	22	72	26
155,5	25,4	21,9	42	94	39	91	16,6	72	13,6	69	23	73	20	70	26
175	27,1	23,3	41	93	38	90	13,9	70	10,9	67	22	72	19	69	25
200	29,2	25	40	92	37	89	10,8	67	7,8	64	21	71	18	68	25
250	33	28,1	38	90	35	87	5	62	2	59	19	69	16	66	24
300		30,9		89		86		58		55		67		64	24
400		38,3		87		84		48		45		64		61	23

## CAT 7, opletený a 4x stíněný fólií, DNW-VK/7/CSTP/23-4P/FRNC/L

### Oblast použití

- Primární (campus), sekundární (riser), terciální (horizontal)
- IEEE 802.3: 10Base-T; 100Base-T; 1000Base-T;
- IEEE 802.5 16 MB; ISDN; FDDI; ATM

### Příslušné normy:

- EN 50173-1; EN 50288-4-1; ISO/IEC 11801;
- IEC 61156-5

### Retardér hoření

- FRNC-B: IEC 60332-1; IEC 60754-2; IEC 61034

### Konstrukce

Vodič	měděný drát, neizolovaný $\varnothing$ 0,56 mm (AWG23)
Izolace	pěnový polyetylén s uzavřenými póry, $\varnothing$ 1,35 mm
Splétání	2 jádra na jeden pár
Stínění párů	hliníkem potažená plastová vícevrstvá fólie
Splétání do jádra kabelu	4 páry (PiMF) na jedno jádro kabelu
Celkové stínění	opletený mědí, pocínovaný (krytí přibližně 40 %)
Ochranný plášť kabelu	FRNC, oranžový

### Mechanické vlastnosti

Typ ochranného pláště kabelu	FRNC-B
Vnější průměr	7,0 mm
Požární zatížení	
MJ/km	590
kWh/m	0,170
Hmotnost	65 kg/km
Hmotnost mědi	26 kg/km
Odolnost v tahu	110 N
Poloměry ohybu	
bez tahového napětí	$\geq 40$ mm
za tahového napětí	$\geq 80$ mm
Rozsah teplot	
pevná instalace	-20 °C až +60 °C
volná instalace	0 °C až +50 °C

### Elektrické vlastnosti (při 20 °C $\pm$ 5 °C)

Smyčkový odpor	$\leq 165 \Omega/\text{km}$	Zpoždění vlivem šíření	$\leq 427 \text{ ns}/100\text{m}$
Odchylka odporu	$\leq 2\%$	Časový posuv zpoždění	$\leq 12 \text{ ns}/100\text{m}$
Izolační odpor (500 V)	$\geq 5000 \text{ M}\Omega \times \text{km}$	Zkušební napětí (DC, 1 min)	1000 V
Vzájemná kapacita při 800 Hz	nom. 43 nF/km	Jádro/jádro a jádro/stínění	
Kapacitní nerovnováha (pár/zem)	$\leq 1500 \text{ pF}/\text{km}$	Přenosová impedance	
Impedance		při 1 MHz	$\leq 20 \text{ m}\Omega / \text{m}$
(1-100 MHz)	(100 $\pm$ 15) $\Omega$	při 10 MHz	$\leq 30 \text{ m}\Omega / \text{m}$
(100-250 MHz)	(100 $\pm$ 18) $\Omega$	při 30 MHz	$\leq 40 \text{ m}\Omega / \text{m}$
(250-600 MHz)	(100 $\pm$ 25) $\Omega$	při 100 MHz	$\leq 200 \text{ m}\Omega / \text{m}$
Jmenovitá rychlost šíření	přibližně 79%		

### Přenosové vlastnosti podle kategorie 7 (při 20 °C)

(MHz)	Útlum NEXT			PS-NEXT ACR			PS-ACR		ELFEXT		PS-ELFEXT		Ztráta odrazem		
	(dB/100m)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB/100m)	(dB/100m)	(dB/100m)	(dB/100m)	(dB/100m)	(dB/100m)	(dB)	(dB)	(dB)
	Max.	nom.	min.	nom.	min.	nom.	min.	nom.	min.	nom.	min.	nom.	min.	nom.	min.
1	2,0	1,8	75,0	100	75,0	97	73,0	98	73,0	95	93	105	91	105	-
4	3,7	3,4	75,0	100	75,0	97	71,3	97	71,3	94	81	105	79	102	27
10	5,9	5,4	75,0	100	75,0	97	69,1	95	69,1	92	73	97	71	94	30
16	7,4	6,8	75,0	100	75,0	97	67,6	93	67,6	90	69	93	67	90	30
20	8,3	7,7	75,0	100	75,0	97	66,7	92	66,7	89	67	91	65	88	30
31,2	10,4	9,6	75,0	100	75,0	97	64,6	90	64,6	87	63	87	61	84	30
62,5	14,9	13,7	75,0	100	72,5	97	60,1	86	57,6	83	57	81	55	78	30
100	19,0	17,4	72,4	100	69,4	97	53,4	83	50,4	80	53	77	51	74	30
125	21,4	19,5	70,9	95	67,9	92	49,6	75	46,6	72	51	75	49	72	26
155,5	24,0	21,9	69,5	94	66,5	91	45,5	72	42,5	69	49	73	47	70	26
175	25,6	23,3	68,8	93	65,8	90	43,2	70	40,2	67	48	72	46	69	25
200	27,5	25	67,9	92	64,9	89	40,4	67	37,4	64	47	71	45	68	25
250	31,0	28,1	66,4	90	63,4	87	35,5	62	32,5	59	45	69	43	66	24
300	34,2	30,9	65,2	89	62,2	86	31,1	58	28,1	55	43	67	41	64	24
450	42,7	38,3	62,6	87	59,6	84	19,9	48	16,9	45	40	64	38	61	23
600	50,1	44,8	60,7	85	57,7	82	10,6	40	7,6	37	37	61	35	58	22
750		52		83		80		31		28		59		56	21
900		59,4		82		79		23		20		58		55	20
1000		63,1		80		77		17		14		57		54	20

Přehled typů a obj. čísel na str. 84

## CAT 7, opletený a 4x stíněný fólií, DNW-VK/7/CSTP/23-4P/FRNC/00

### Oblast použití

- Primární (campus), sekundární (riser), terciální (horizontal)
- IEEE 802.3: 10Base-T; 100Base-T; 1000Base-T;
- IEEE 802.5 16 MB; ISDN; FDDI; ATM

### Příslušné normy:

- EN 50173-1; EN 50288-4-1; ISO/IEC 11801;
- IEC 61156-5

### Retardér hoření

- FRNC-B: IEC 60332-1; IEC 60754-2; IEC 61034

### Konstrukce

Vodič	měděný drát, neizolovaný $\varnothing$ 0,56 mm (AWG23)
Izolace	pěnový polyetylén s uzavřenými póry, $\varnothing$ 1,4 mm
Splétání	2 jádra na jeden pár
Stínění párů	hliníkem potažená plastová vícevrstvá fólie
Splétání do jádra kabelu	4 páry (PiMF) na jedno jádro kabelu
Celkové stínění	opletený mědí, pocínovaný (krytí přibližně 65 %)
Ochranný plášť kabelu	FRNC, oranžový

### Mechanické vlastnosti

Typ ochranného pláště kabelu	FRNC-B
Vnější průměr	7,5 mm
Požární zatížení	
MJ/km	585
kWh/m	0,163
Hmotnost	75 kg/km
Hmotnost mědi	38 kg/km
Odolnost v tahu	340 N
Poloměry ohybu	
bez tahového napětí	$\geq$ 30 mm
za tahového napětí	$\geq$ 60 mm
Rozsah teplot	
pevná instalace	-20 °C až +60 °C
volná instalace	0 °C až +50 °C

### Elektrické vlastnosti (při 20 °C $\pm$ 5 °C)

Smyčkový odpor	$\leq$ 165 $\Omega$ /km	Zpoždění vlivem šíření	$\leq$ 425 ns/100m
Odchylka odporu	$\leq$ 2%	Časový posuv zpoždění	$\leq$ 9 ns/100m
Izolační odpor (500 V)	$\geq$ 5000 M $\Omega$ x km	Zkušební napětí (DC, 1 min)	
Vzájemná kapacita při 800 Hz	nom. 43 nF/km	Jádro/jádro a jádro/stínění	1000 V
Kapacitní nerovnováha (pár/zem)	$\leq$ 1500 pF/km	Přenosová impedance	
Impedance		při 1 MHz	$\leq$ 5 m $\Omega$ /m
(1-100 MHz)	(100 $\pm$ 15) $\Omega$	při 10 MHz	$\leq$ 5 m $\Omega$ /m
(100-250 MHz)	(100 $\pm$ 18) $\Omega$	při 30 MHz	$\leq$ 10 m $\Omega$ /m
(250-600 MHz)	(100 $\pm$ 25) $\Omega$	při 100 MHz	$\leq$ 20 m $\Omega$ /m
Jmenovitá rychlost šíření	přibližně 79%		

### Přenosové vlastnosti podle kategorie 7 (při 20 °C)

f (MHz)	Útlum NEXT			PS-NEXT ACR			PS-ACR		ELFEXT		PS-ELFEXT		Ztráta odrazem		
	max.	nom.	(dB)	nom.	min.	nom.	min.	nom.	min.	nom.	min.	nom.	min.	nom.	min.
1	2,0	1,8	75,0	100	75,0	97	73,0	98	73,0	95	93	105	91	105	-
4	3,7	3,4	75,0	100	75,0	97	71,3	97	71,3	94	81	105	79	102	27
10	5,9	5,4	75,0	100	75,0	97	69,1	95	69,1	92	73	97	71	94	30
16	7,4	6,8	75,0	100	75,0	97	67,6	93	67,6	90	69	93	67	90	30
20	8,3	7,7	75,0	100	75,0	97	66,7	92	66,7	89	67	91	65	88	30
31,2	10,4	9,6	75,0	100	75,0	97	64,6	90	64,6	87	63	87	61	84	30
62,5	14,9	13,7	75,0	100	72,5	97	60,1	86	57,6	83	57	81	55	78	30
100	19,0	17,4	72,4	100	69,4	97	53,4	83	50,4	80	53	77	51	74	30
125	21,4	19,5	70,9	95	67,9	92	49,6	75	46,6	72	51	75	49	72	26
155,5	24,0	21,9	69,5	94	66,5	91	45,5	72	42,5	69	49	73	47	70	26
175	25,6	23,3	68,8	93	65,8	90	43,2	70	40,2	67	48	72	46	69	25
200	27,5	25	67,9	92	64,9	89	40,4	67	37,4	64	47	71	45	68	25
250	31,0	28,1	66,4	90	63,4	87	35,5	62	32,5	59	45	69	43	66	24
300	34,2	30,9	65,2	89	62,2	86	31,1	58	28,1	55	43	67	41	64	24
450	42,7	38,3	62,6	87	59,6	84	19,9	48	16,9	45	40	64	38	61	23
600	50,1	44,8	60,7	85	57,7	82	10,6	40	7,6	37	37	61	35	58	22
750		52		83		80		31		28		59		56	21
900		59,4		82		79		23		20		58		55	20
1000		63,1		80		77		17		14		57		54	20

Přehled typů a obj. čísel na str. 84

## CAT 7, opletený, 2x stíněný S-fólií a 4x stíněný fólií, DNW-VK/7/CSTPD/22-4P/FRNC/00

### Oblast použití

- Primární (campus), sekundární (riser), terciální (horizontal)
- IEEE 802.3: 10Base-T; 100Base-T; 1000Base-T;
- IEEE 802.5 16 MB; ISDN; FDDI; ATM CATV; Broadband-Video;
- SOHO-cabling

### Příslušné normy:

- EN 50173-1; EN 50288-4-1; ISO/IEC 11801; IEC 61156-5; IEC 61156-7

### Flame retardant

- FRNC-B: IEC 60332-1; IEC 60754-2; IEC 61034

### Konstrukce

Vodič	měděný drát, neizolovaný $\varnothing$ 0,645 mm (AWG22)
Izolace	pěnový polyetylén s uzavřenými póry, $\varnothing$ 1,55 mm
Splétání	2 jádra na jeden pár
Stínění párů	hliníkem potažená plastová vícevrstvá fólie a patentované stínění fólií kolem jednotlivých dvojic párů
Splétání do jádra kabelu	2 x 2 páry na jedno jádro kabelu
Celkové stínění	opletený mědí, pocínovaný (krytí přibližně 65 %)
Ochranný plášť kabelu	FRNC, oranžový

### Mechanické vlastnosti

<b>Typ ochranného pláště kabelu</b>	<b>FRNC-B</b>
Vnější průměr	8,9 mm
Požární zatížení	
MJ/km	746
kWh/m	0,207
Hmotnost	95 kg/km
Hmotnost mědi	45 kg/km
Odolnost v tahu	380 N
Poloměry ohybu	
bez tahového napětí	$\geq$ 40 mm
za tahového napětí	$\geq$ 80 mm
Rozsah teplot	
pevná instalace	-20 °C až +60 °C
volná instalace	0 °C až +50 °C

### Elektrické vlastnosti (při 20 °C $\pm$ 5 °C)

Smyčkový odpor	$\leq$ 110 $\Omega$ /km	Zpoždění vlivem šíření	$\leq$ 427 ns/100m
Odchylka odporu	$\leq$ 2%	Časový posuv zpoždění	$\leq$ 12 ns/100m
Izolační odpor (500 V)	$\geq$ 5000 M $\Omega$ x km	Zkušební napětí (DC, 1 min)	
Vzájemná kapacita při 800 Hz	nom. 43 nF/km	Jádro/jádro a jádro/stínění	1000 V
Kapacitní nerovnováha (pár/zem)	$\leq$ 1500 pF/km	Přenosová impedance	
Impedance		při 1 MHz	$\leq$ 5 m $\Omega$ /m
(1-100 MHz)	(100 $\pm$ 15) $\Omega$	při 10 MHz	$\leq$ 2 m $\Omega$ /m
(100-250 MHz)	(100 $\pm$ 10) $\Omega$	při 30 MHz	$\leq$ 2 m $\Omega$ /m
(250-600 MHz)	(100 $\pm$ 15) $\Omega$	při 100 MHz	$\leq$ 10 m $\Omega$ /m
(600-1200 MHz)	(100 $\pm$ 20) $\Omega$		
Jmenovitá rychlost šíření	přibližně 79%		

### Přenosové vlastnosti podle kategorie 7 (při 20 °C)

f (MHz)	Útlum NEXT (dB/100m)		PS-NEXT ACR (dB)	PS-ACR (dB/100m)		ELFEXT (dB/100m)		PS-ELFEXT (dB/100m)		Ztráta odrazem (dB/100m)					
	max.	nom.		min.	nom.	min.	nom.	min.	nom.	min.	nom.	min.			
1	2	1,7	80	115	77	112	78	113	75	110	70	105	67	102	24
4	3,7	3,3	80	115	77	112	76	112	73	109	58	105	55	102	27
10	5,9	5,1	80	115	77	112	74	110	71	107	50	97	47	94	30
16	7,4	6,5	80	115	77	112	73	108	70	105	46	93	43	90	30
20	8,3	7,3	80	115	77	112	72	108	69	105	44	91	41	88	30
31,2	10,4	9,1	80	115	77	112	70	106	67	103	40	87	37	84	30
62,5	14,9	12,8	75	114	72	111	60	102	57	99	34	81	31	78	30
100	19	16,3	72	111	69	108	53	95	50	92	30	77	27	74	30
125	21,4	18,2	71	110	68	107	50	92	47	89	28	75	25	72	26
155,5	24	20,3	70	109	67	106	46	88	43	85	26	73	23	70	26
175	25,6	21,5	69	108	66	105	43	86	40	83	25	72	22	69	25
200	27,5	23	68	107	65	104	41	84	38	81	24	71	21	68	25
250	31	25,8	66	105	63	102	35	80	32	77	22	69	19	66	24
300	34,2	28,6	65	104	62	101	31	76	28	73	20	67	17	64	24
600	50,1	40,2	61	100	58	97	11	60	8	57	14	61	11	58	22
900		49,4		97		94		48		45		58		55	20
1000		52,1		96		93		44		41		57		54	20
1200		57,1		95		92		38		35		55		52	20
1500		64,1		94		91		30		27		53		50	19

Přehled typů a obj. čísel na str. 84

## Flexibilní kabel (pro patch cord)

### CAT 5e, opletený a stíněný folií, DNW-VKF/5E/CSUTP/26-4P/FRNC/GR

#### Oblast použití

- Terciální (horizontal)  
IEEE 802.3: 10Base-T; 100Base-T; 1000Base-T;  
IEEE 802.5 16 MB; ISDN; TPDDI; ATM

#### Příslušné normy:

- EN 50173-1; EN 50288-2-2; ISO/IEC 11801; IEC 61156-5;  
TIA/EIA-568-B.2

#### Retardér hoření:

- FRNC-B: IEC 60332-1; IEC 60754-2; IEC 61034

#### Konstrukce

Vodič	stáčený měděný vodič $\varnothing$ 0,48 mm (AWG26)
Izolace	polyetylén, $\varnothing$ 0,95 mm
Splétání	2 jádra na jeden pár
Splétání do jádra kabelu	4 páry na jedno jádro
Celkové stínění	opletený fólií + mědí, procínovaný
Ochranný plášť kabelu	FRNC

#### Mechanické vlastnosti

Typ ochranného pláště kabelu	FRNC
Vnější průměr	5,7 mm
Požární zatížení	
MJ/km	369
kWh/m	0,103
Hmotnost	37 kg/km
Hmotnost mědi	22,5 kg/km
Odolnost v tahu	100 N
Poloměry ohybu	
bez tahového napětí	$\varnothing$ 25 mm
za tahového napětí	$\varnothing$ 50 mm
Rozsah teplot	
pevná instalace	-20 °C až +60 °C
volná instalace	0 °C až +50 °C

#### Elektrické vlastnosti (při 20 °C $\pm$ 5 °C)

Smyčkový odpor	$\cong$ 260 $\Omega$ /km	Časový posuv zpoždění	$\cong$ 20 ns/100m
Odchylka odporu	$\cong$ 3%	Zkušební napětí (DC, 1 min)	
Izolační odpor (500 V)	$\cong$ 2000 M $\Omega$ x km	Jádro/jádro a jádro/stínění	1000 V
Vzájemná kapacita při 800 Hz	nom. 48 nF/km	Přenosová impedance	
Kapacitní nerovnováha (pár/zem)	$\cong$ 1500 pF/km	při 1 MHz	$\cong$ 30 m $\Omega$ /m
Impedance (1-100 MHz)	(100 $\pm$ 15) $\Omega$	při 10 MHz	$\cong$ 30 m $\Omega$ /m
Jmenovitá rychlost šíření	přibližně 67%	při 30 MHz	$\cong$ 50 m $\Omega$ /m
Zpoždění vlivem šíření	$\cong$ 535 ns/100m		

#### Přenosové vlastnosti podle kategorie 5e (při 20 °C)

f (MHz)	Útlum (dB/100m)	NEXT (dB)	PS-NEXT (dB)	ELFEXT (dB/100m)	PS-ELFEXT (dB/100m)	Ztráta odrazem (dB)
1	0,3	71	68	68	65	23
4	0,6	62	59	56	53	23
10	0,9	56	53	48	45	23
16	1,1	53	50	44	41	23
20	1,3	51	48	42	39	23
31,2	1,6	49	46	38	35	23
62,5	2,4	44	41	32	29	23
100	3,0	41	38	28	25	23
125	3,3	40	37	26	23	23
155,5	3,6	38	35	24	21	23
175	3,9	37	34	23	20	
200	4,1	36	33	22	19	
250	4,4	35	32	20	17	
300	4,8	34	31	16	13	



## Patch panely 10"

### 10" telefonní patch panel, 1U, SOHO-PPL/10H1/12RJ45/TEL/U/00

- Patch panel kompaktní konstrukce, 12 nestíněných konektorů RJ45, piny 1-2, 3-6 a 4-5 přiřazeny
- Způsob zapojení: způsob zap. LSA (žádné odizol. vodičů, bez šroubů, bez pájení), průměr 0,4 – 0,65 mm dle AWG26 – AWG22, průměr drátu 0,7 – 1,4 mm
- Zapojení: 1-2, 3-6 a 4-5
- Průměr kabelu: 6 – 9 mm
- Rozměry šířka x hloubka x výška: 254,5 x 125 x 43,6 mm (1U)
- Barva: RAL 7035, světle šedá
- Materiál: ocelový plech 1,5 mm
- Hmotnost: přibližně 500 g
- Rozsah dodávky: 1 panel, upevňovací materiál

### 10" telefonní + datový patch panel, 1U, CAT 5e, stíněný, SOHO-PPL/10H1/10RJ45/TEL/5E/S/00

- Patch panel kompaktní konstrukce, se 6ti nestíněnými konektory RJ45 pro telefon a čtyřmi samostatně stíněnými konektory RJ45 pro datové aplikace
- Způsob zapojení: způsob zap. LSA (žádné odizol. vodičů, bez šroubů, bez pájení), průměr 0,4 – 0,65 mm dle AWG26 – AWG22, průměr drátu 0,7 – 1,4 mm
- Zapojení: telefon 1-2, 3-6 a 4-5 nebo všech 8 pro datové aplikace
- Průměr kabelu: 6 – 9 mm
- Rozměry šířka x hloubka x výška: 254,5 x 125 x 43,6 mm (1U)
- Barva: RAL 7035, světle šedá
- Materiál: ocelový plech 1,5 mm
- Hmotnost: přibližně 500 g
- Rozsah dodávky: 1 panel, upevňovací materiál

### 10" patch panel, 1U, CAT 5e, nestíněný, SOHO-PPL/10H1/12RJ45/5E/U/00

- Patch panel kompaktní konstrukce, s 12ti nestíněnými konektory RJ45, všech 8 pinů přiřazeno
- Způsob zapojení: způsob zap. LSA (žádné odizol. vodičů, bez šroubů, bez pájení), průměr 0,4 – 0,65 mm dle AWG26 – AWG22, průměr drátu 0,7 – 1,4 mm
- Spojovací výkon: třída D, Gigabit Ethernet
- Přenosové vlastnosti: EN50173, EIA/TIA 568A a EIA/TIA 568B, ISO/IEC 11801
- Průměr kabelu: 6 – 9 mm
- Rozměry šířka x hloubka x výška: 254,5 x 125 x 43,6 mm (1U)
- Barva: RAL 7035, světle šedá
- Materiál: ocelový plech 1,5 mm
- Hmotnost: přibližně 500 g
- Rozsah dodávky: 1 panel, upevňovací materiál

### 10" patch panel, 1U, CAT 5e, stíněný, SOHO-PPL/10H1/12RJ45/5E/S/00

- Patch panel kompaktní konstrukce, s 12ti samostatně stíněnými konektory RJ45, celkově stíněný, všech 8 pinů přiřazeno
- Způsob zapojení: způsob zap. LSA (žádné odizol. vodičů, bez šroubů, bez pájení), průměr 0,4 – 0,65 mm dle AWG26 – AWG22, průměr drátu 0,7 – 1,4 mm
- Spojovací výkon: třída D, Gigabit Ethernet
- Přenosové vlastnosti: EN50173, EIA/TIA 568A a EIA/TIA 568B, ISO/IEC 11801
- Vlastnosti stínění: EN55022, EN50082-1
- Průměr kabelu: 6 – 9 mm
- Rozměry šířka x hloubka x výška: 254,5 x 125 x 43,6 mm (1U)
- Barva: RAL 7035, světle šedá
- Materiál: ocelový plech 1,5 mm
- Hmotnost: přibližně 500 g
- Rozsah dodávky: 1 panel, 1 kryt, 1 zemnicí vodič, upevňovací materiál

### 10" patch panel, 1U, CAT 6, stíněný, SOHO-PPL/10H1/12RJ45/6/S/00

- Patch panel kompaktní konstrukce, s 12ti samostatně stíněnými konektory RJ45, celkově stíněný, všech 8 pinů přiřazeno
- Způsob zapojení: způsob zap. LSA (žádné odizol. vodičů, bez šroubů, bez pájení), průměr 0,4 – 0,65 mm dle AWG26 – AWG22, průměr drátu 0,7 – 1,4 mm
- Spojovací výkon: třída E, Gigabit Ethernet
- Přenosové vlastnosti: EN50173, EIA/TIA 568 CAT6, ISO/IEC 11801 třída E
- Vlastnosti stínění: EN55022
- Průměr kabelu: 6 – 9 mm
- Rozměry šířka x hloubka x výška: 254,5 x 93,5 x 44 mm (1U)
- Barva: RAL 7035, světle šedá
- Materiál: ocelový plech 1,5 mm
- Hmotnost: přibližně 500 g
- Rozsah dodávky: 1 panel, 1 kryt, 1 zemnicí vodič, upevňovací materiál

### 10" patch panel 1U, modulární, prázdná přístrojová skříň, SOHO-PPM/10H1/12./00

- Patch panel modulární konstrukce, v němž je uloženo 12 datových konektorů
- K dispozici ve stíněné verzi (s krytem) i v nestíněné verzi
- Rozměry šířka x hloubka x výška: 254 x 76 x 43,5 mm (1U)
- Barva: RAL 7035, světle šedá
- Materiál: přístrojová skříň z 1,5 mm ocelového plechu; kryt z 0,8 mm nerez oceli, bez nátěru
- Hmotnost: přibližně 0,65 kg
- Rozsah dodávky: 1 přístrojová skříň, upevňovací materiál; stíněná verze se dodává s krytem a jedním zemnicím vodičem

## 10" patch panel 1U, modulární, CAT 5e, nestíněný, SOHO-PPM/10H1/12RJ45/5E/U/00

- Patch panel modulární konstrukce, s 12ti nestíněnými konektory RJ45, všech 8 pinů přiřazeno
- Datové konektory přiloženy
- Technika zapojení: zapojení IDC, průměr 0,46 – 0,64 mm dle AWG25-AWG22
- Spojovací výkon: třída D, Gigabit Ethernet
- Přenosové vlastnosti: EN50173, EIA/TIA 568A a EIA/TIA 568B, ISO/IEC 11801
- Průměr kabelu: 6 – 9 mm
- Rozměry šířka x hloubka x výška: 254 x 76 x 43,5 mm (1U)
- Barva: RAL 7035, světle šedá
- Materiál: přístrojová skříň z ocelového plechu 1,5 mm
- Hmotnost: přibližně 0,75 kg
- Rozsah dodávky: 1 přístrojová skříň, 12 nestíněných datových konektorů Cat. 5e, upevňovací materiál

## 10" patch panel 1U, modulární, CAT 5e, stíněný, SOHO-PPM/10H1/12RJ45/5E/S/00

- Patch panel modulární konstrukce, s 12ti stíněnými konektory RJ45, všech 8 pinů přiřazeno
- Datové konektory přiloženy
- Technika zapojení: zapojení IDC, průměr 0,46 – 0,64 mm dle AWG25 – AWG22
- Spojovací výkon: třída D, Gigabit Ethernet
- Přenosové vlastnosti: EN50173, EIA/TIA 568A a EIA/TIA 568B, ISO/IEC 11801
- Vlastnosti stínění: 89/336/CEE, 92/31/CEE
- Průměr kabelu: 6 – 9 mm
- Rozměry šířka x hloubka x výška: 254 x 76 x 43,5 mm (1U)
- Barva: RAL 7035, světle šedá
- Materiál: přístrojová skříň z ocelového plechu 1,5 mm; kryt z nerez oceli 0,8 mm, bez nátěru
- Hmotnost: přibližně 0,8 kg
- Rozsah dodávky: 1 přístrojová skříň, 1 kryt, 1 zemnicí vodič, 12 stíněných konektorů Cat. 5e, upevňovací materiál

## 10" patch panely pro kabely z optických vláken

### 10" patch panel 1U, 2x PG13, 1 prázdná spojovací kazeta, SOHO-SEL/10H1/.../2P13/1K/00

- 10" patch panel slouží pro zakončení rozvodu optických kabelů
- Prázdný plášť (bez adaptérů a ohebných přívodů)
- 2 šikmé kabelové prostupy v zadní části (ucpávky pro vstup kabelů PG 13.5)
- Instalační bod pro odlehčení mechanického namáhání kabelu (Kevlarový kříž)
- Kapacita  
Prostupy: 2 kabely Ø 9 – 12 mm  
Spojovací kazeta: 1x DNW-SK/120  
Adaptéry: 12 x FC/PC, ST nebo SC (simplex)
- Rozměry [šířka x hloubka x výška]: 254x182x43,6 mm (U)
- Materiál: ocelový plech, povrchová úprava práškovou barvou, RAL 7035, světle šedá
- Hmotnost: přibližně 1,35 kg
- Rozsah dodávky: 1 základní rám, 1 kryt, 1 přední panel, 1 záslepka pro kabelový vstup PG 13, 1 splétací kazeta DNW-SK/120, 2 držáky ochrany spojů DNW-SRH8, 1 plastová svěrka, 1 záslepka, 1 montážní návod

### 10" patch panel 1U, 2x PG13, 1 spojovací kazeta, adaptéry namontovány, ohebné přívody přiloženy, SOHO-SEL/10H1/.../2P13/1K/00

- 10" patch panel slouží pro zakončení rozvodu optických kabelů
- Adaptéry namontovány, ohebné přívody přiloženy
- Ohebné přívody s mnohovlákny G50/125 nebo G62.5/125
- 2 šikmé kabelové prostupy v zadní části (ucpávky pro vstup kabelů PG 13.5)
- Instalační bod pro odlehčení mechanického namáhání kabelu (Kevlarový kříž)
- Kapacita  
Prostupy: 2 kabely Ø 9 – 12 mm  
Spojovací kazeta: 1x DNW-SK/120  
Adaptéry: 12 x FC/PC, ST nebo SC (simplex)
- Rozměry [šířka x hloubka x výška]: 254x182x43,6 mm (1U)
- Materiál: ocelový plech, povrchová úprava práškovou barvou, RAL 7035, světle šedá
- Hmotnost: přibližně 1,4 kg
- Rozsah dodávky: 1 základní rám, 1 kryt, 1 přední panel, namontované adaptéry, ohebné přívody přiloženy, 1 záslepka pro kabelový vstup PG 13, 1 splétací kazeta DNW-SK/120, 2 držáky ochrany spojů DNW-SRH8, 1 plastová svěrka, 1 záslepka, 1 montážní návod

## Patch panely 19"

### 19" telefonní patch panel, 1U, DNW-PPL/19H1/.../TEL/U/00

- Patch panel kompaktní konstrukce s 25ti nebo 50ti nestíněnými konektory RJ45
- Technika propojování: bez pájení, bez šroubů, bez odizolování vodičů (LSA), průměr 0,4 – 0,65 mm dle AWG26 – AWG22, průměr drátu 0,7 – 1,4 mm
- Zapojení: 1-2, 3-6 a 4-5
- Průměr kabelu: 6 – 30 mm
- Rozměry šířka x hloubka x výška  
25 konektorů 482,6x120x44,45 mm (1U)  
50 konektorů 482,6x150x44,45 mm (1U)
- Barva: RAL 7035, světle šedá
- Materiál: ocelový plech 1,5 mm
- Hmotnost:  
25 konektorů 1750 g  
50 konektorů 1900 g
- Rozsah dodávky: 1 panel, upevňovací materiál

### 19" patch panel, 1U, CAT 5e nestíněný, DNW-PPL/19H1/.../5E/U/00

- Patch panel kompaktní konstrukce s 16ti nebo 24mi nestíněnými konektory RJ45, všech 8 pinů přiřazeno
- Technika propojování: bez pájení, bez šroubů a bez odizolování vodičů (LSA), průměr 0,4 – 0,65 mm dle AWG26 – AWG22, průměr drátu 0,7 – 1,4 mm
- Spojovací výkon: třída D, Gigabit Ethernet
- Přenosové vlastnosti: EN50173, EIA/TIA 568A a EIA/TIA 568B, ISO/IEC 11801
- Průměr kabelu: 6 – 9 mm
- Rozměry šířka x hloubka x výška: 482,6x150x44,45 mm (1U)
- Barva: RAL 7035, světle šedá
- Materiál: ocelový plech 1,5 mm
- Hmotnost:  
16 konektorů 1800 g  
24 konektorů 2000 g
- Rozsah dodávky: 1 panel, upevňovací materiál

### 19" patch panel 1U, CAT 5e stíněný, DNW-PPL/19H1/.../5E/S/00

- Patch panel kompaktní konstrukce s 16ti nebo 24ti samostatně stíněnými konektory RJ45, celkově stíněný, všech 8 pinů přiřazeno
- Technika propojování: bez pájení, bez šroubů a bez odizolování vodičů (LSA), průměr 0,4 – 0,65 mm dle AWG26 – AWG22, průměr drátu 0,7 – 1,4 mm
- Spojovací výkon: třída D, Gigabit Ethernet
- Přenosové vlastnosti: EN50173, EIA/TIA 568A a EIA/TIA 568B, ISO/IEC 11801
- Vlastnosti stínění: EN55022, EN50082-1
- Průměr kabelu: 6-9 mm
- Rozměry šířka x hloubka x výška: 482,6x165x44,45 mm (1U)
- Barva: RAL 7035, světle šedá
- Materiál: ocelový plech 1,5 mm
- Hmotnost:  
16 konektorů 2300 g  
24 konektorů 2400 g
- Rozsah dodávky: 1 panel, 1 kryt, 1 uzemnění, upevňovací materiál

### 19" patch panel 1U, CAT 6 nestíněný, DNW-PPL/19H1/.../6/U/00

- Patch panel kompaktní konstrukce s 16 nebo 24 nestíněnými konektory RJ45, všech 8 pinů přiřazeno
- Technika propojování: bez pájení, bez šroubů a bez odizolování vodičů (LSA), průměr 0,4 – 0,65 mm dle AWG26 – AWG22, průměr drátu 0,7 – 1,4 mm
- Spojovací výkon: třída D, Gigabit Ethernet
- Přenosové vlastnosti: EN50173, EIA/TIA 568 CAT 6, ISO/IEC 11801 třída E
- Průměr kabelu: 6 – 9 mm
- Rozměry šířka x hloubka x výška: 482,6 x 110 x 44,45 mm (1U)
- Barva: RAL 7035, světle šedá
- Materiál: ocelový plech 1,5 mm
- Hmotnost:  
16 konektorů: 970 g  
24 konektorů: 1070 g
- Rozsah dodávky: 1 panel, upevňovací materiál

## 19" patch panel 1U, CAT 6 stíněný, DNW-PPL/19H1/.../6/S/00

- Patch panel kompaktní konstrukce s 16ti nebo 24mi samostatně stíněnými konektory RJ45, celkové stíněný, všech 8 pinů přiřazeno
- Technika propojování: bez pájení, bez šroubů a bez odizolování vodičů (LSA), průměr 0,4 – 0,65 mm dle AWG26 – AWG22, průměr drátu 0,7 – 1,4 mm
- Spojovací výkon: třída E, Gigabit Ethernet
- Přenosové vlastnosti: EN50173-1, ISO/IEC 11801 třída E, ANSI/TIA/EIA 568-B.2-1, IEC 60603-7-5
- Vlastnosti stínění: EN55022
- Průměr kabelu: 6 – 9 mm
- Rozměry šířka x hloubka x výška: 482,6x111x44,45 mm (1U)
- Barva: RAL 7035, světle šedá
- Materiál: hliník
- Hmotnost:
  - 16 konektorů 1470 g
  - 24 konektorů 1570 g
- Rozsah dodávky: 1 panel, 1 kryt, 1 uzemnění, upevňovací materiál

## 19" patch panel 1U, modulární, prázdný, DNW-PPM/19H1/.../00

- Patch panel modulární konstrukce pro uložení 16ti nebo 24 datových konektorů
- Nestíněná nebo stíněná verze (stíněná verze se dodává s krytem)
- Rozměry šířka x hloubka x výška: 482,6x100x44,45 mm (1U)
- Barva: RAL 7035, světle šedá
- Materiál: panel - ocelový plech 1,5 mm; kryt – 0,8 mm plech z nerez oceli, bez nátěru
- Hmotnost: přibližně 1 kg
- Rozsah dodávky: 1 panel, upevňovací materiál, 1 kryt pro stíněnou verzi, 1 uzemnění

## 19" patch panel 1U, modulární, CAT 5e nestíněný, DNW-PPM/19H1/.../5E/U/00

- Patch panel, modulární konstrukce, s 16ti nebo 24mi nestíněnými konektory RJ45, všech 8 pinů přiřazeno
- Datové konektory zahrnuté v dodávce
- Technika propojování: technika propojování IDC, průměr 0,46 – 0,64 mm dle AWG25 – AWG22
- Spojovací výkon: třída D, Gigabit Ethernet
- Přenosové vlastnosti: EN50173, EIA/TIA 568A a EIA/TIA 568B, ISO/IEC 11801
- Průměr kabelu: 6 – 9 mm
- Rozměry šířka x hloubka x výška: 482,6x100x44,45 mm (1U)
- Barva: RAL 7035, světle šedá
- Materiál: panel - ocelový plech 1,5 mm
- Hmotnost: přibližně 1,8 kg
- Rozsah dodávky: 1 panel, 16 nebo 24 konektorů, nestíněných, Cat. 5e, upevňovací materiál

## 19" patch panel 1U, modulární, CAT 5e stíněný, DNW-PPM/19H1/.../5E/S/00

- Patch panel modulární konstrukce s 16ti nebo 24mi stíněnými konektory RJ45, všech 8 pinů přiřazeno
- Datové konektory zahrnuté v dodávce
- Technika propojování: technika propojování IDC, průměr 0,46-0,64 mm dle AWG25 – AWG22
- Spojovací výkon: třída D, Gigabit Ethernet
- Přenosové vlastnosti: EN50173, EIA/TIA 568A a EIA/TIA 568B, ISO/IEC 11801
- Vlastnosti stínění: 89/336/CEE, 92/31/CEE
- Průměr kabelu: 6 – 9 mm
- Rozměry šířka x hloubka x výška: 482,6x100x44,45 mm (1U)
- Barva: RAL 7035, světle šedá
- Materiál: panel – ocelový plech 1,5 mm, kryt 0,8 mm nerez ocel, bez nátěru
- Hmotnost: přibližně 2 kg
- Rozsah dodávky: 1 panel, 1 kryt, 1 uzemnění, 16 nebo 24 stíněných konektorů Cat. 5e, upevňovací materiál

## 19" podpora pro patch panely NWS-MH/PP

- Podpora pro snadnější uchycení patch panelu
- Montáž na 19" přístrojové lišty
- Výška: 1U
- Díky speciální konstrukci uchycení bez nářadí
- Materiál: ocelový plech, povrchová úprava práškovou barvou, RAL 7035 světle šedá
- Hmotnost: přibližně 0,3 kg
- Rozsah dodávky: 2 držáky, upevňovací materiál

## Datové zásuvky

### Datová zásuvka – 2 x RJ45, CAT 5e stíněný, 80x80, DNW-DD80/2RJ45/5E/S

- Datový výstup kompaktní konstrukce, hliník litý pod tlakem, robustní konstrukce, pro 60 mm zapuštěnou krabici, celkově stíněný, 2 stíněné konektory RJ45, všech 8 pinů přiřazeno
- Šikmý výstup
- Technika propojování: bez pájení, bez šroubů, bez odizolování vodičů (LSA), průměr 0,4 – 0,65 mm dle AWG26 – AWG22, průměr drátu 0,7 – 1,4 mm
- Spojovací výkon: třída D, Gigabit Ethernet
- Přenosové vlastnosti: EN50173, EIA/TIA 568A a EIA/TIA 568B, ISO/IEC 11801
- Vlastnosti stínění: EN55022, EN50082-1
- Průměr kabelu: 6 – 9 mm
- Rozměry délka x šířka x výška: 80x80x42 mm
- Barva:
  - krémová RAL 1013
  - bílá RAL 9010
- Materiál: hliník + ABS
- Hmotnost: 210 g
- Rozsah dodávky: 1 datová zásuvka včetně rámečku

### Datová zásuvka – 2 x RJ45, CAT 6 stíněný, 80x80, DNW-DD80/2RJ45/6/S

- Datová zásuvka kompaktní konstrukce, zinkový odlitek pod tlakem, robustní konstrukce, pro 60 mm zapuštěnou krabici, celkově stíněný, 2 stíněné konektory RJ45, všech 8 pinů přiřazeno
- Šikmý výstup
- Technika propojování: bez pájení, bez šroubů, bez odizolování vodičů (LSA), průměr 0,4 – 0,65 mm dle AWG26 – AWG22, průměr drátu 0,7 – 1,4 mm
- Spojovací výkon: třída E, Gigabit Ethernet
- Přenosové vlastnosti: EN50173, EIA/TIA 568 CAT 6, ISO/IEC 11801 třída E
- Vlastnosti stínění: EN55022
- Průměr kabelu: 6 – 9 mm
- Rozměry délka x šířka x výška: 80x80x38 mm
- Barva:
  - krémová RAL 1013
  - bílá RAL 9010
- Materiál: zinek + ABS
- Hmotnost: 150 g
- Rozsah dodávky: 1 datová zásuvka včetně rámečku

### Adaptabilní rámeček 50 x 50 mm na 56 x 56 mm, DNW-AF./5050/5656

- Adaptabilní rámeček pro datové zásuvky s rozměry 50 x 50 mm (DIN 49075) na rámeček s vnitřními rozměry 56 x 56 mm a vnějšími 84 x 84 mm
- Vhodné pro vypínače ELKO a Norwesco
- Barva:
  - krémová RAL 1013
  - bílá RAL 9010
- Materiál: ABS
- Hmotnost: ELKO 3 g; Norwesco 4 g
- Rozsah dodávky: 1 adaptabilní rámeček

## Propojovací kabely

### Propojovací kabel CAT 5e, nestíněný, PVC, DNW-PC/.../RJ45/RJ45/5E/UTP/.../PV

- 100% zkouška provozních vlastností vlnové impedance, kapacity, útlumu, ACR a NEXT
- Spojovací výkon: třída D, Gigabit Ethernet
- Přenosové vlastnosti: EN50173, EIA/TIA 568 TSB40, ISO/IEC 11801
- Kabel: 4x2xAWG 24/7 nestíněný
- Plášť kabelu: PVC
- Průměr kabelu: přibližně 5,7 mm
- Impedance: 100 Ω
- Přípojky: 2 x nestíněné zástrčky RJ45, rozměry podle IEC 60603-7
- Přípravek proti zauzlení - odlitek do formy
- Přiřazení: 1:1 podle EIA/TIA 568B
- Barva: šedá, červená, modrá, zelená, žlutá
- Délka: 0,5/1,0/1,5/2,0/3,0/5,0/10,0 m
- Hmotnost: 56/64/72/80/96/128/208 g
- Rozsah dodávky: 1 propojovací kabel samostatně zabalený

### Propojovací kabel CAT 5e, opletený a stíněný fólií, PVC, DNW-PC/.../RJ45/RJ45/5E/CSUTP/.../PV

- 100% zkouška provozních vlastností vlnové impedance, kapacity, útlumu, ACR a NEXT
- Spojovací výkon: třída D, Gigabit Ethernet
- Přenosové vlastnosti: EN50173, EIA/TIA 568 TSB40, ISO/IEC 11801
- Kabel: 4x2xAWG 26/7 opletený a stíněný fólií
- Plášť kabelu: PVC
- Průměr kabelu: přibližně 6,1 mm
- Impedance: 100 Ω
- Přípojky: 2 x stíněné zástrčky RJ45, rozměry podle IEC 60603-7
- Přípravek proti zauzlení - odlitek do formy
- Přiřazení: 1:1 podle EIA/TIA 568B
- Barva: šedá, červená, modrá, zelená, žlutá
- Délka: 0,5/1,0/1,5/2,0/3,0/5,0/10,0 m
- Hmotnost: 56/64/72/80/96/128/208 g
- Rozsah dodávky: 1 propojovací kabel samostatně zabalený

### Propojovací kabel CAT 5e, opletený a stíněný fólií, barva krémová, LSOH, DNW-PC/.../RJ45/RJ45/5E/CSUTP/BE/LS

- 100% zkouška provozních vlastností vlnové impedance, kapacity, útlumu, ACR a NEXT
- Spojovací výkon: třída D, Gigabit Ethernet
- Přenosové vlastnosti: EN50173, EIA/TIA 568 TSB40, ISO/IEC 11801
- Kabel: 4x2xAWG 26/7 opletený a stíněný fólií
- Plášť kabelu: LSOH
- Průměr kabelu: přibližně 6,1 mm
- Impedance: 100 Ω
- Přípojky: 2 x stíněné zástrčky RJ45, rozměry podle IEC 60603-7
- Přípravek proti zauzlení - odlitek do formy.
- Přiřazení: 1:1 podle EIA/TIA 568B
- Barva: krémová
- Délka: 0,5/1,0/1,5/2,0/3,0/5,0/10,0 m
- Hmotnost: 56/64/72/80/96/128/208 g
- Rozsah dodávky: 1 propojovací kabel samostatně zabalený

### Propojovací kabel s příčnou vazbou CAT 5e, opletený a stíněný fólií, šedý, PVC, DNW-PX/.../RJ45/RJ45/5E/CSUTP/GR/PV

- 100% zkouška provozních vlastností vlnové impedance, kapacity, útlumu, ACR a NEXT
- Kabel: 4x2xAWG 26/7 opletený a stíněný fólií
- Plášť kabelu: PVC
- Průměr kabelu: přibližně 6,1 mm
- Impedance: 100 Ω
- Přípojky: 2 x stíněné zástrčky RJ45, rozměry podle IEC 60603-7
- Přípravek proti zauzlení - odlitek do formy
- Přiřazení: 1-3, 2-6, 3-1, 4-4, 5-5, 6-2, 7-7, 8-8
- Barva: šedá
- Délka: 1,0/2,0/3,0/5,0/10,0 m
- Hmotnost: 64/80/96/128/208 g
- Rozsah dodávky: 1 propojovací kabel samostatně zabalený

## Propojovací kabel CAT 6, 2x stíněný S-fólií, LSOH, DNW-PC/.../RJ45/RJ45/6/CSTP/.../LS

- 100% zkouška provozních vlastností digitálním a ohmickým měřením
- Spojovací výkon: třída E, Gigabit Ethernet
- Přenosové vlastnosti: EN50173, EIA/TIA 568 TSB40, ISO/IEC 11801 2. vydání
- Kabel: 4x2xAWG27 2x stíněný S-fólií
- Plášť kabelu: FRNC podle IEC 60332-1, IEC 60754-2, IEC 61034
- Průměr kabelu: přibližně 5,7 mm
- Impedance: 100 Ω
- Připojky: 2 x stíněné zástrčky RJ45, rozměry podle IEC 60603-7
- Přípravek proti zauzlení – odlitek do formy
- Přiřazení: 1:1 podle EIA/TIA 568B
- Rozsah teplot: 0 °C až +50 °C
- Barvy: šedá, červená, modrá, zelená, žlutá
- Délka: 0,5/1,0/1,5/2,0/3,0/5,0/10,0 m
- Hmotnost: 56/64/72/80/96/128/208 g
- Rozsah dodávky: 1 propojovací kabel samostatně zabalený

## Příslušenství

### Výstupní krabice pro montáž na omítku 80 x 80 x 32 mm, DNW-APG/808032

- Rámeček montovaný na omítku pro instalaci zapuštěné datové krabice, užívané jako verze montovaná na omítku
- Rozměry délka x šířka x výška: 80x80x32 mm
- Barva:
  - krémová RAL 1013
  - bílá RAL 9010
- Materiál: ABS
- Hmotnost: 70 g
- Rozsah dodávky: 1 výstupní krabice

### Protiprachová ucpávka, konektor RJ45, černá, DNW-SS/RJ45/SW

- Protiprachová zátka pro konektor RJ45 na propojovacích panelech a datových výstupech
- Barva: černá
- Hmotnost: 2 g
- Rozsah dodávky: 1 protiprachová zátka

### Protiprachová ucpávka, zástrčka RJ45, černá, DNW-SK/RJ45/SW

- Protiprachový uzávěr pro zástrčku RJ45 na propojovacích kabelech
- Barva: černá
- Hmotnost: 1 g
- Rozsah dodávky: 1 protiprachový uzávěr

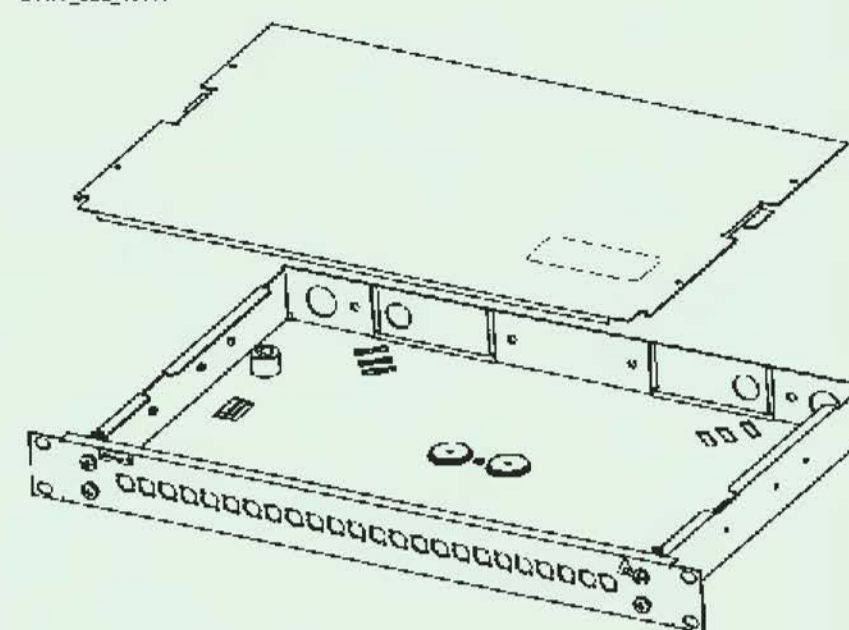
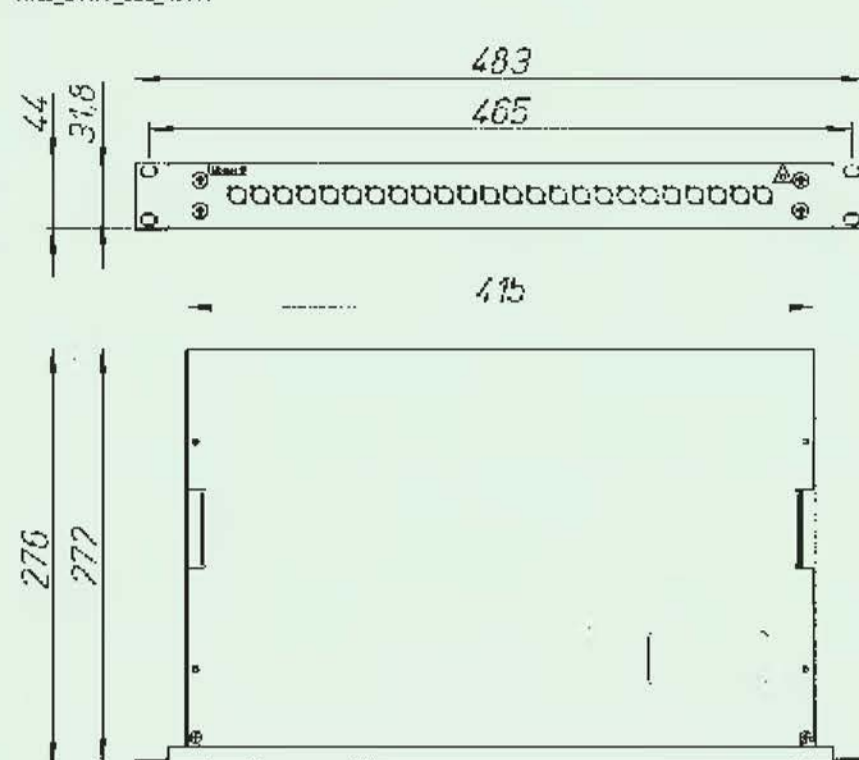
## 19" optické patch panely

### 19" patch panel, 1U, pevná varianta, modulární, prázdný, DNW-SEL/19H1

NO1606

Mas\_DNW\_SEL\_19H1

DNW\_SEL\_19H1



- 19" patch panel slouží pro zakončení rozvodu optických kabelů
  - Prázdná přístrojová skříň (bez adaptérů a pigtailů)
  - Přední držáky pro uchycení systému uspořádání kabelů NWS-KFS/19, jako příslušenství
  - Dvě odnímatelné záslepky zadního kabelového vstupu nebo krycích desek
  - Instalační bod pro napínání optického kabelu (Kevlarový kříž)
  - Pro výměnu adaptérů můžeme sejmut kryt
  - Obsah:
    - Přímý vstup kabelů s průchodkami: 2 kabely  $\varnothing$  5-15 mm (M20) a 2 STVR9
    - Šikmý vstup kabelů: 2 kabely  $\varnothing$  5,5-18,5 mm (M12-M25) nebo 4 kabely do 16 mm
    - Spojovací kazety 4x DNW-SK/121
    - Adaptéry: 6-24 x FC/PC, ST, SC simplex, E2000
  - Nálepky s čísly
  - Materiál: ocelový plech s povrchovou úpravou práškovou barvou RAL 7035
  - Hmotnost: přibližně 3,3 kg
  - Rozsah dodávky: 1 základní rám, 1 kryt, 1 přední panel, 4 plastové svěrky, upevňovací materiál, splétací kazeta a držák ochrany vláken
- | Počet vláken | Splétací kazety DNW-SK/121 | Držák ochrany spojů DNW-SRH8 |
|--------------|----------------------------|------------------------------|
| 12           | 1                          | 2                            |
| 24           | 2                          | 4                            |
| 36           | 3                          | 6                            |
| 48           | 4                          | 8                            |

### Uspořádání otvorů

Typ konektoru	FC/PC	ST	SC simplex (=E2000)	SC duplex

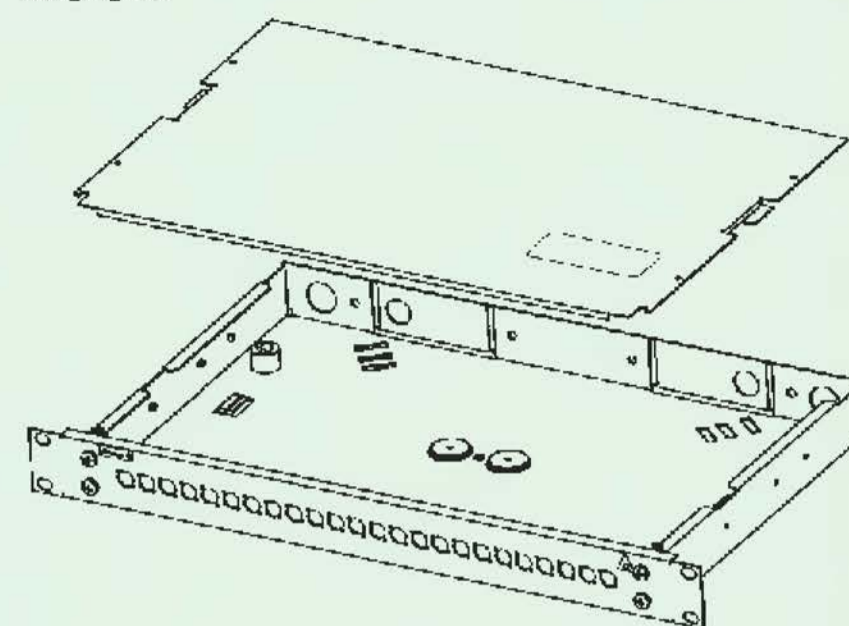
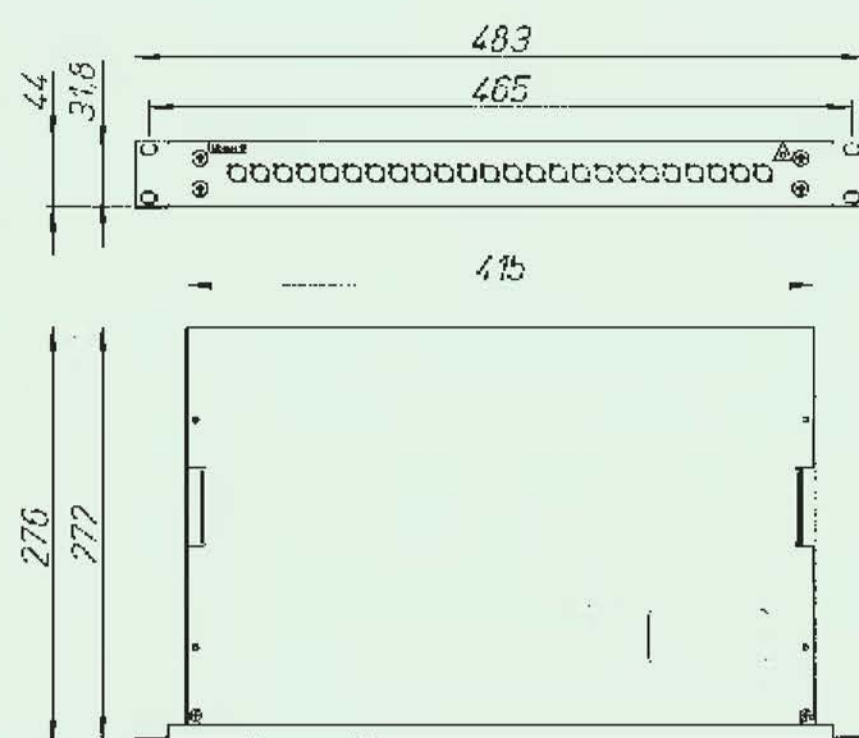
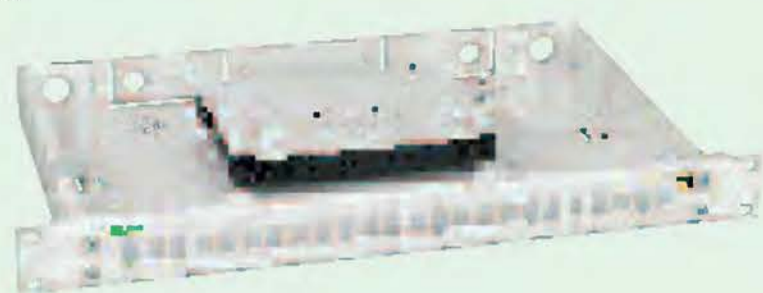


## 19" patch panel, 1U, pevná varianta, s adaptéry a pigtaily, DNW-SEL/19H1/.../50

ND1606

Mas\_DNW\_SEL\_19H1

DNW\_SEL\_19H1



- 19" patch panel slouží pro zakončení rozvodu optických kabelů
- Adaptéry namontovány, pigtaily pro typ vlákna G50/125
- Přední držáky pro uchycení systému uspořádání kabelů NWS-KFS/19, jako příslušenství
- Dvě odnímatelné zálepky zadního kabelového vstupu nebo krycích desek
- Instalační bod pro napínání optického kabelu (Kevlarový kříž)
- Pro výměnu adaptérů lze sejmut kryt
- Obsah:
  - Přímý vstup kabelů s průchodkami: 2 kabely  $\varnothing$  5-15 mm (M20) a 2 STVR9
  - Šikmý vstup kabelů: 2 kabely  $\varnothing$  5,5-18,5 mm (M12-M25) nebo 4 kabely do 16 mm
  - Spojovací kazety 4 x DNW-SK/121
  - Adaptéry: 6-24 x ST, SC duplex
- Nálepky s čísly
- Materiál: ocelový plech s povrchovou úpravou práškovou barvou RAL 7035
- Hmotnost: přibližně 3,3 kg
- Rozsah dodávky: 1 základní rám, 1 kryt, 1 přední panel, 4 plastové svěrky, upevňovací materiál, splétací kazeta a držák ochran spojů, adaptéry namontovány, pigtaily přiloženy, kabelová průchodka M20

Počet vláken	Splétací kazety DNW-SK/121	Držák ochran spojů DNW-SRH8
12	1	2
24	2	4
36	3	6
48	4	8

### Uspořádání otvorů

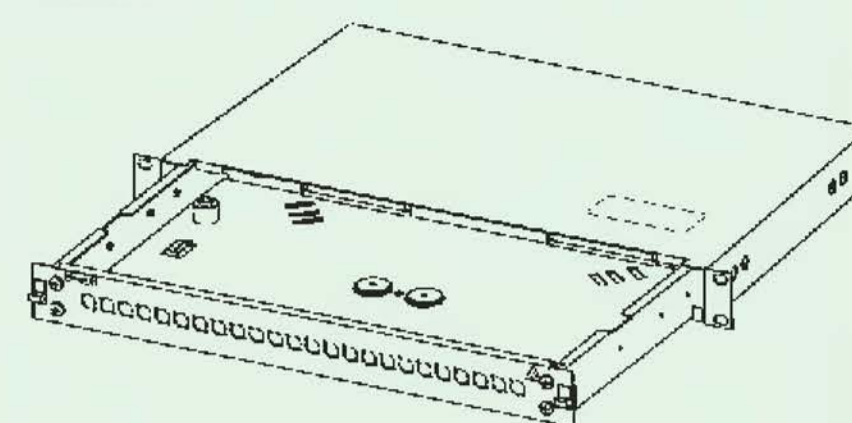
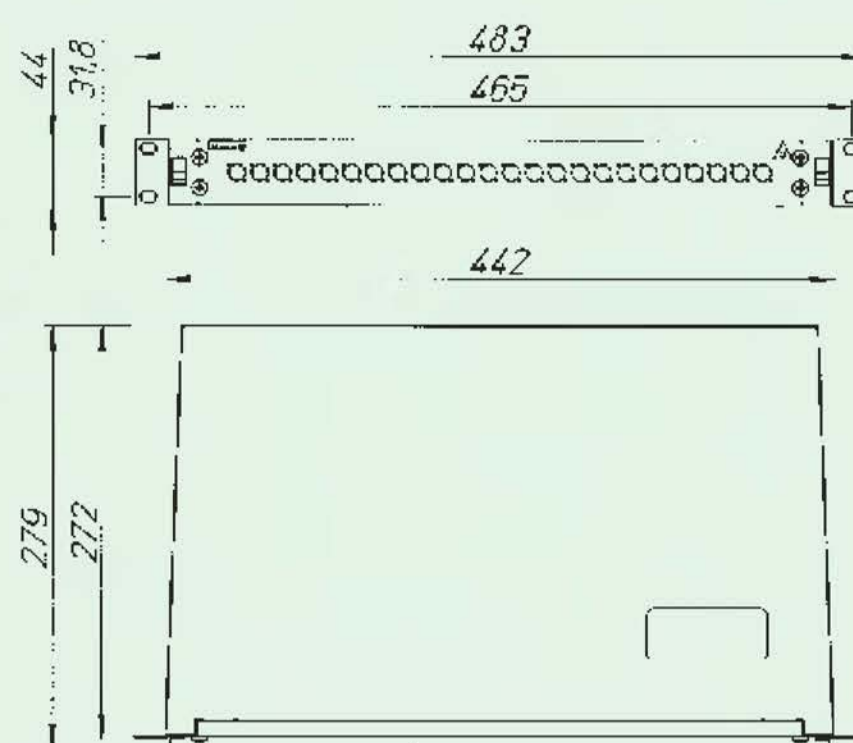
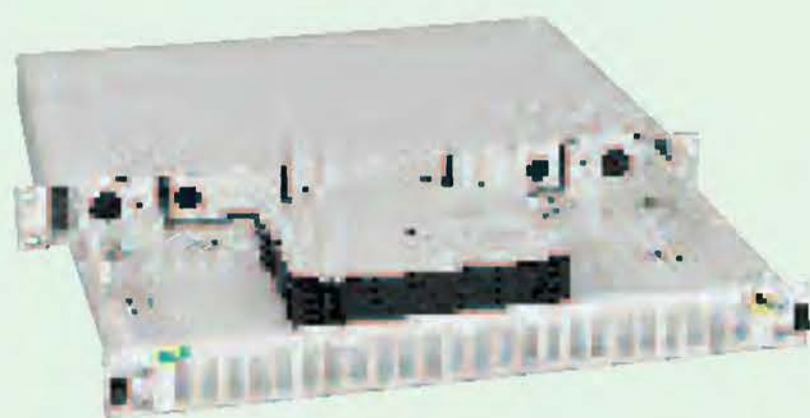
Typ konektoru	ST	SC duplex

## 19" patch panel, 1U, výsuvná varianta, prázdný, DNW-SEA/G/19H1

N01706

Mas\_DNW\_SEA\_G\_19H1

DNW\_SEA\_G\_19H1



- 19" patch panel slouží pro zakončení rozvodu optických kabelů
- Prázdná přístrojová skříň (bez adaptérů a pigtailů)
- Přední držáky pro uchycení systému uspořádání kabelů NWS-KFS/19, jako příslušenství
- Dvě odnímatelné záslepky zadního kabelového vstupu nebo krycích desek
- Instalační bod pro napínání optického kabelu (Kevlarový kříž)
- Obsah:
  - Přímý vstup kabelů s průchodkami: 2 kabely  $\varnothing$  5-15 mm (M20) a 2 STVR9
  - Šikmý vstup kabelů: 2 kabely  $\varnothing$  5,5-18,5 mm (M12-M25) nebo 4 kabely do 16 mm
  - Spojovací kazety 4 x DNW-SK/121
  - Adaptéry: 6-24 x FC/PC, ST, SC duplex, SC simplex, E2000
- Nálepky s čísly
- Materiál: ocelový plech s povrchovou úpravou práškovou barvou RAL 7035
- Hmotnost: přibližně 3,3 kg
- Rozsah dodávky: 1 základní rám, 1 kryt, 1 přední panel, 4 plastové svěrky, upevňovací materiál, splétací kazeta a držák ochranných spojů

Počet vláken	Splétací kazety DNW-SK/121	Držák ochranných spojů DNW-SRH8
12	1	2
24	2	4
36	3	6
48	4	8

### Uspořádání otvorů

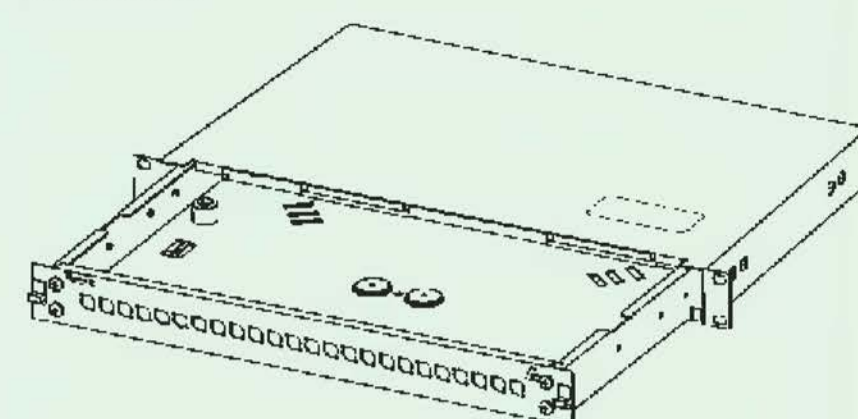
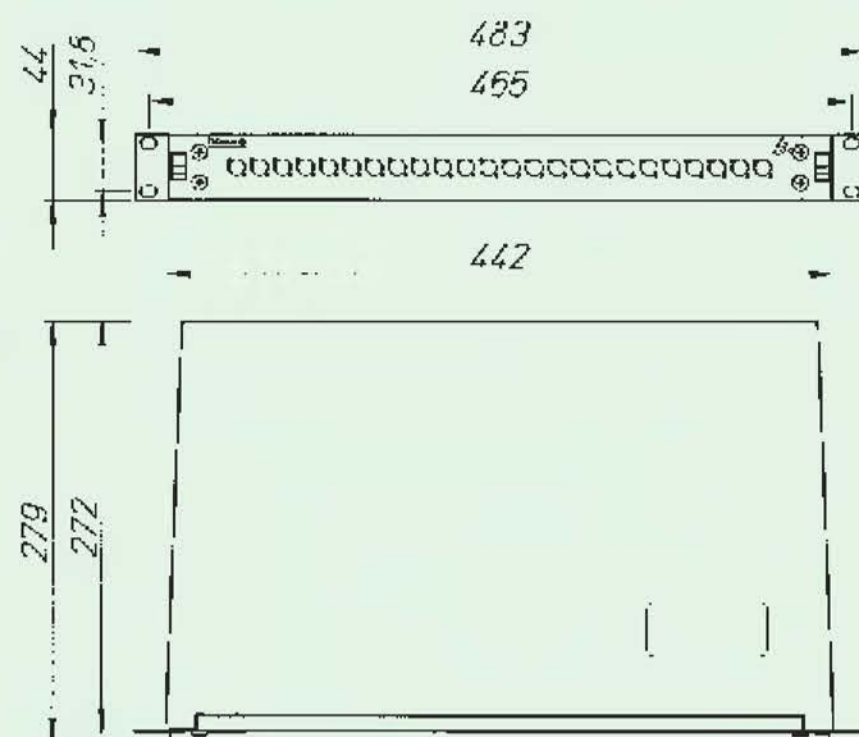
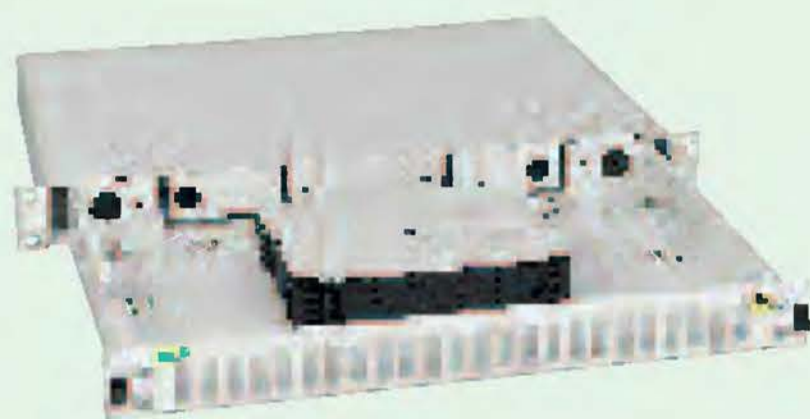
Typ konektoru	FC/PC	ST	SC simplex (=E2000)	SC duplex

## 19" patch panel, 1U, výsuvná varianta, s adaptéry a pigtaily, DNW-SEA/G/19H1/.../50

ND1706

Mas\_DNW\_SEA\_G\_19H1

DNW\_SEA\_G\_19H1



- 19" patch panel slouží pro zakončení rozvodu optických kabelů
- Adaptéry namontovány, pigtaily pro typ vlákna G50/125
- Přední držáky pro uchycení systému uspořádání kabelů NWS-KFS/19, jako příslušenství
- Dvě odnímatelné záslepky zadního kabelového vstupu nebo krycích desek
- Instalační bod pro napínání optického kabelu (Kevlarový kříž)
- Obsah:
  - Přímý vstup kabelů s průchodkami: 2 kabely  $\varnothing$  5-15 mm (M20) a 2 STVR9
  - Šikmý vstup kabelů: 2 kabely  $\varnothing$  5,5-18,5 mm (M12-M25) nebo 4 kabely do 16 mm
  - Spojovací kazety 4 x DNW-SK/121
  - Adaptéry: 6-24 x ST, SC duplex
- Nálepky s čísly
- Vysouvací plechová police, výsuvný modul může být vytáhnut, západky pro uzamčení výsuvného modulu
- Materiál: ocelový plech s povrchovou úpravou práškovou barvou RAL 7035
- Hmotnost: přibližně 4,1 kg
- Rozsah dodávky: 1 základní rám, 1 kryt, 1 přední panel, 4 plastové svěrky, upevňovací materiál, splétací kazeta, držák ochran spojů, adaptéry namontovány, pigtaily přiloženy, kabelová průchodka M20

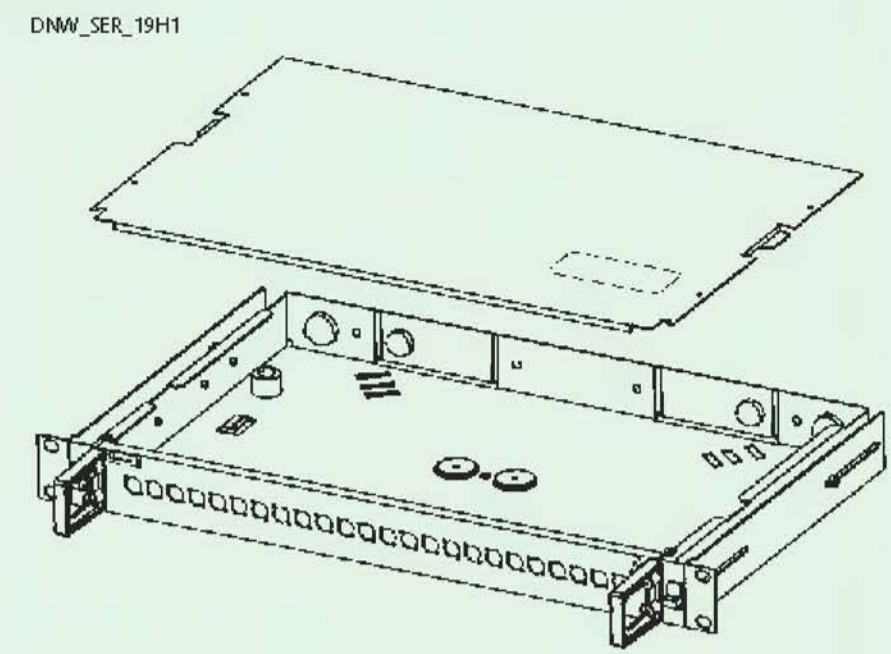
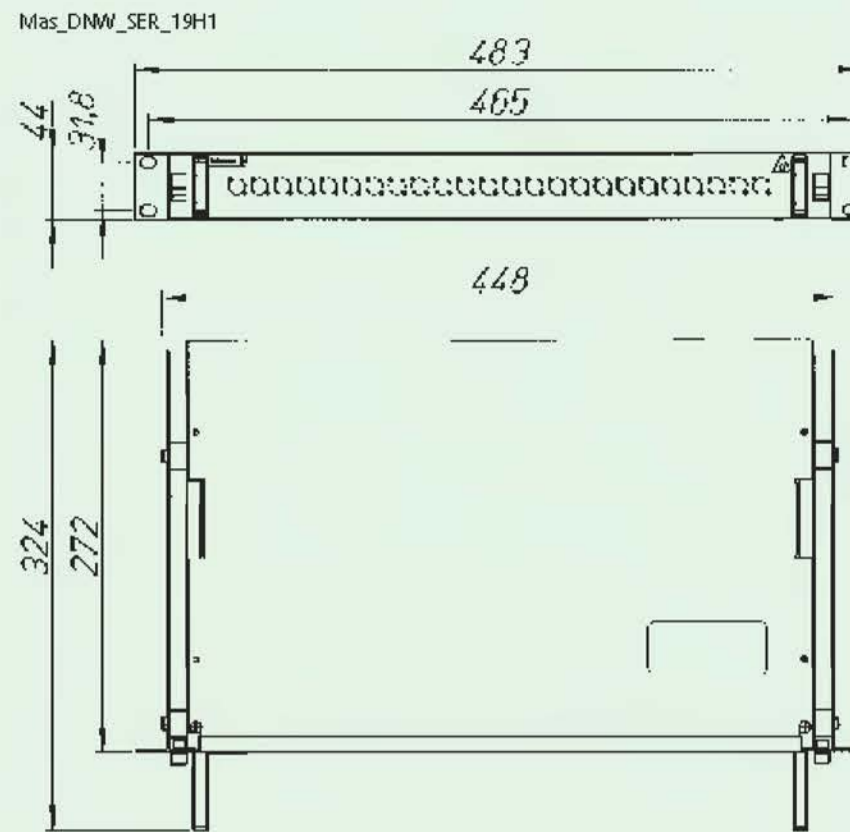
Počet vláken	Splétací kazety DNW-SK/121	Držák ochran spojů DNW-SRH8
12	1	2
24	2	4
36	3	6
48	4	8

### Uspořádání otvorů

Typ konektoru	ST	SC duplex

## 19" patch panel, 1U, zapuštěná varianta, prázdný, DNW-SER/19H1

NO1806



- 19" patch panel slouží pro zakončení rozvodu optických kabelů
- Prázdná přístrojová skříň (bez adaptérů a pigtailů)
- Přední držáky pro uchycení systému uspořádání kabelů NWS-KFS/19 jsou součástí dodávky
- Dvě odnímatelné záslepky zadního kabelového vstupu nebo krycích desek
- Instalační bod pro napínání optického kabelu (Kevlarový kříž)
- Pro výměnu adaptérů lze sejmout kryt
- Přímé kabelové vstupy jsou zaslepeny
- Obsah:
  - Přímý vstup kabelů s průchodkami: 2 kabely  $\varnothing$  5-15 mm (M20) a 2 STVR9
  - Šikmý vstup kabelů: 2 kabely  $\varnothing$  5,5-18,5 mm (M12-M25) nebo 4 kabely do 16 mm
  - Spojovací kazety 4 x DNW-SK/121
  - Adaptéry: 6-24 x FC/PC, ST, SC duplex, SC simplex, E2000
- Nálepky s čísly
- Zapuštění od 0 do 60 mm
- Materiál: ocelový plech s povrchovou úpravou práškovou barvou RAL 7035
- Hmotnost: přibližně 3,5 kg
- Rozsah dodávky: 1 základní rám, 1 kryt, 1 přední panel, 4 plastové svěrky, upevňovací materiál, 2 přední držáky, splétací kazeta, držák ochran spojů a 4 záslepky kabelového vstupu

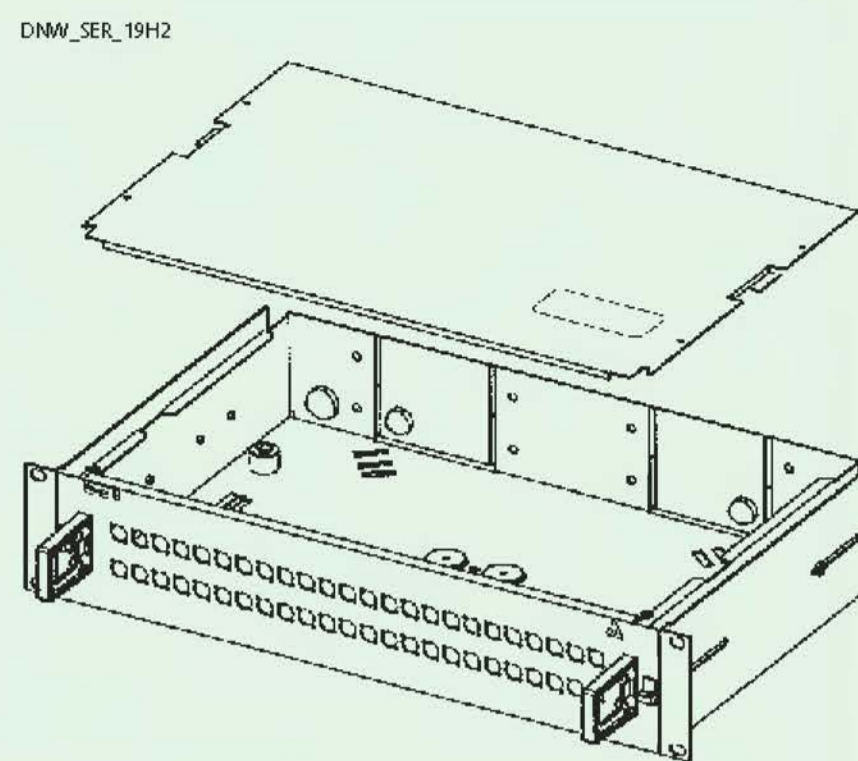
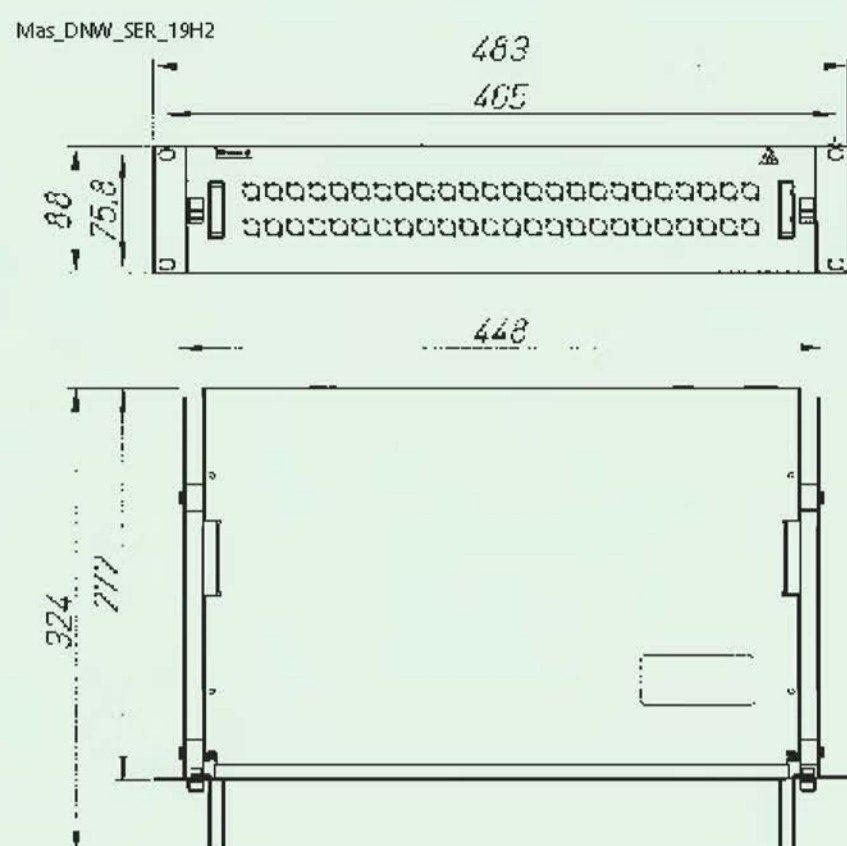
Počet vláken	Splétací kazety DNW-SK/121	Držák ochran spojů DNW-SRH8
12	1	2
24	2	4
36	3	6
48	4	8

### Uspořádání otvorů

Typ konektoru	FC/PC	ST	SC simplex (=E2000)	SC duplex

## 19" patch panel, 2U, zapuštěná varianta, prázdný, DNW-SER/19H2

NO1406



- 19" patch panel slouží pro zakončení rozvodu optických kabelů
- Prázdná přístrojová skříň (bez adaptérů a pigtailů)
- Přední držáky pro uchycení systému uspořádání kabelů NWS-KFS/19 jsou součástí dodávky
- Dvě odnímatelné záslepky zadního kabelového vstupu nebo krycích desek
- Instalační bod pro napínání optického kabelu (Kevlarový kříž)
- Pro výměnu adaptérů lze sejmout kryt
- Přímé kabelové vstupy jsou zaslepeny
- Obsah:
  - Přímý vstup kabelů s průchodkami: 2 kabely  $\varnothing$  5-15 mm (M20) a 2 STVR9
  - Šikmý vstup kabelů 1U: 4 kabely  $\varnothing$  5,5-18,5 mm (M12-M25) nebo 8 kabelů do 16 mm
  - Šikmý vstup kabelů 2U: 2 kabely  $\varnothing$  5,5-26,5 mm (M12-M32) nebo 6 kabelů  $\varnothing$  5,5-7 mm nebo 8 kabelů  $\varnothing$  5,5-7 mm
  - Spojovací kazety 8 x DNW-SK/121
  - Adaptéry: 18-48 x FC/PC, ST, SC duplex, SC simplex, E2000
- Nálepky s čísly
- Zapuštění od 0 do 60 mm
- Materiál: ocelový plech s povrchovou úpravou práškovou barvou RAL 7035
- Hmotnost: přibližně 5,3 kg
- Rozsah dodávky: 1 základní rám, 1 kryt, 1 přední panel, 4 plastové svěrky, upevňovací materiál, 4 záslepky kabelového vstupu 2 přední držáky, splétací kazeta a držák ochran spojů

Počet vláken	Splétací kazety DNW-SK/121	Držák ochran spojů DNW-SRH8
12	1	2
24	2	4
36	3	6
48	4	8

### Uspořádání otvorů

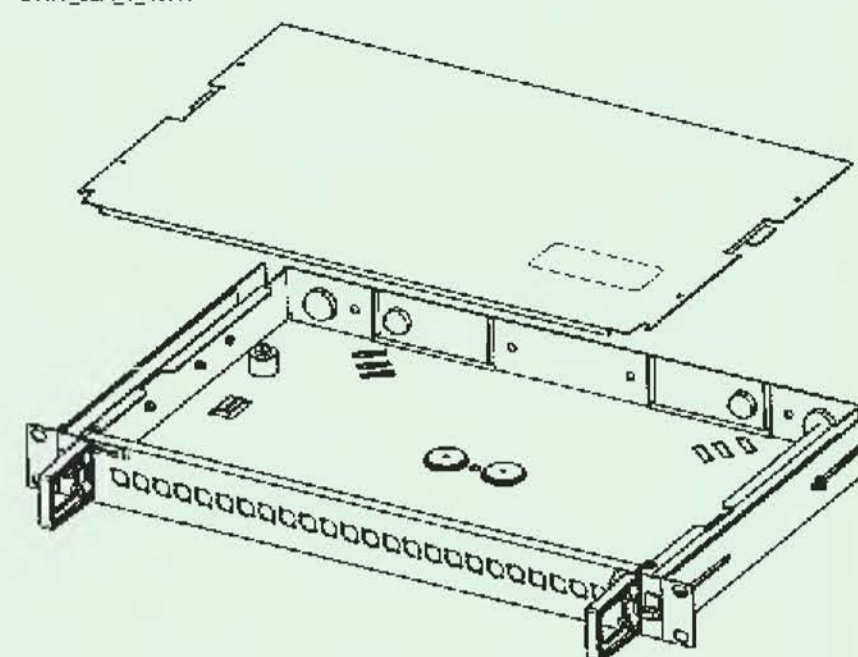
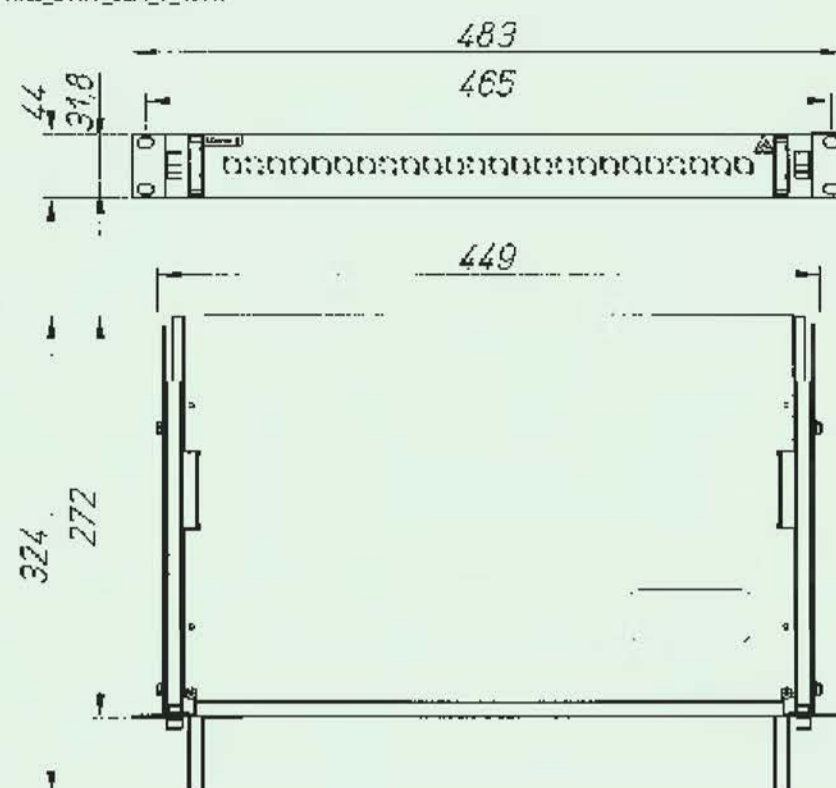
Typ konektoru	FC/PC	ST	SC simplex (=E2000)	SC duplex

## 19" patch panel, 1U, výsuvná a zapuštěná varianta, prázdný, DNW-SEA/T/19H1

NO1906

Mas\_DNW\_SEA\_T\_19H1

DNW\_SEA\_T\_19H1



- 19" patch panel slouží pro zakončení rozvodu optických kabelů
- Prázdná přístrojová skříň (bez adaptérů a pigtailů)
- Přední držáky pro uchycení systému uspořádání kabelů NWS-KFS/19 jsou součástí dodávky
- Dvě odnímatelné záslepky zadního kabelového vstupu nebo krycích desek
- Instalační bod pro napínání optického kabelu (Kevlarový kříž)
- Pro výměnu adaptérů lze sejmut kryt
- Přímé kabelové vstupy jsou zaslepeny
- Obsah:
  - Přímý vstup kabelů s průchodkami: 2 kabely  $\varnothing$  5-15 mm (M20) a 2 STVR9
  - Šikmý vstup kabelů: 2 kabely  $\varnothing$  5,5-18,5 mm (M12-M25) nebo 4 kabely do 16 mm
  - Spojovací kazety 4 x DNW-SK/121
  - Adaptéry: 6-24 x FC/PC, ST, SC duplex, SC simplex, E2000
- Nálepky s čísly
- Vysouvací plechová police, výsuvný modul může být vytáhnut, západky pro uzamčení výsuvného modulu, zapuštění od 0 do 60 mm
- Materiál: ocelový plech s povrchovou úpravou práškovou barvou RAL 7035
- Hmotnost: přibližně 4,3 kg
- Rozsah dodávky: 1 základní rám, 1 kryt, 1 přední panel, 4 plastové svěrky, upevňovací materiál, 4 záslepky kabelového vstupu, 2 přední držáky, splétací kazeta a držák ochrany spojů

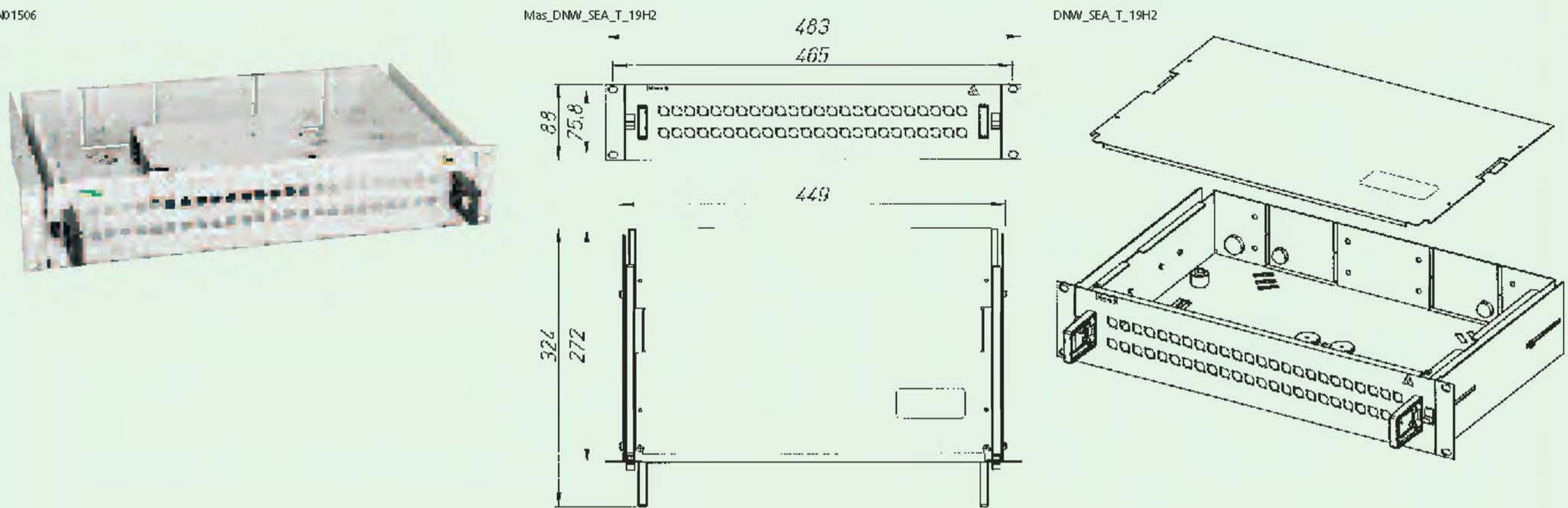
Počet vláken	Splétací kazety DNW-SK/121	Držák ochrany spojů DNW-SRH8
12	1	2
24	2	4
36	3	6
48	4	8

### Uspořádání otvorů

Typ konektoru	FC/PC	ST	SC simplex (=E2000)	SC duplex

## 19" patch panel, 2U, výsuvná a zapuštěná varianta, prázdný, DNW-SEA/T/19H2

N01506



- 19" patch panel slouží pro zakončení rozvodu optických kabelů
- Prázdná přístrojová skříň (bez adaptérů a pigtailů)
- Přední držáky pro uchycení systému uspořádání kabelů NWS-KFS/19 jsou součástí dodávky
- Dvě odnímatelné záslepky zadního kabelového vstupu nebo krycích desek
- Instalační bod pro napínání optického kabelu (Kevlarový kříž)
- Pro výměnu adaptérů lze sejmut kryt
- Přímé kabelové vstupy jsou zaslepeny
- Obsah:
  - Přímý vstup kabelů s průchodkami: 2 kabely  $\varnothing$  5-15 mm (M20) a 2 STVR9
  - Šikmý vstup kabelů 1U: 4 kabely  $\varnothing$  5,5-18,5 mm (M12-M25) nebo 8 kabelů do 16 mm
  - Šikmý vstup kabelů 2U: 2 kabely  $\varnothing$  5,5-26,5 mm (M12-M32) nebo 6 kabelů  $\varnothing$  5,5-7 mm nebo 8 kabelů  $\varnothing$  5,5-7 mm
  - Spojovací kazety 8 x DNW-SK/121
  - Adaptéry: 18-48 x FC/PC, ST, SC duplex, SC simplex, E2000
- Nálepky s čísly
- Výsuvací plechová police, výsuvný modul může být vytáhnut, západky pro uzamčení výsuvného modulu, zapuštění od 0 do 60 mm
- Materiál: ocelový plech s povrchovou úpravou práškovou barvou RAL 7035
- Hmotnost: přibližně 6,1 kg
- Rozsah dodávky: 1 základní rám, 1 kryt, 1 přední panel, 4 plastové svěrky, upevňovací materiál, 4 záslepky kabelového vstupu, 2 přední držáky, splétací kazeta a držák ochran spojů

Počet vláken	Splétací kazety DNW-SK/121	Držák ochran spojů DNW-SRH8
12	1	2
24	2	4
36	3	6
48	4	8

### Uspořádání otvorů

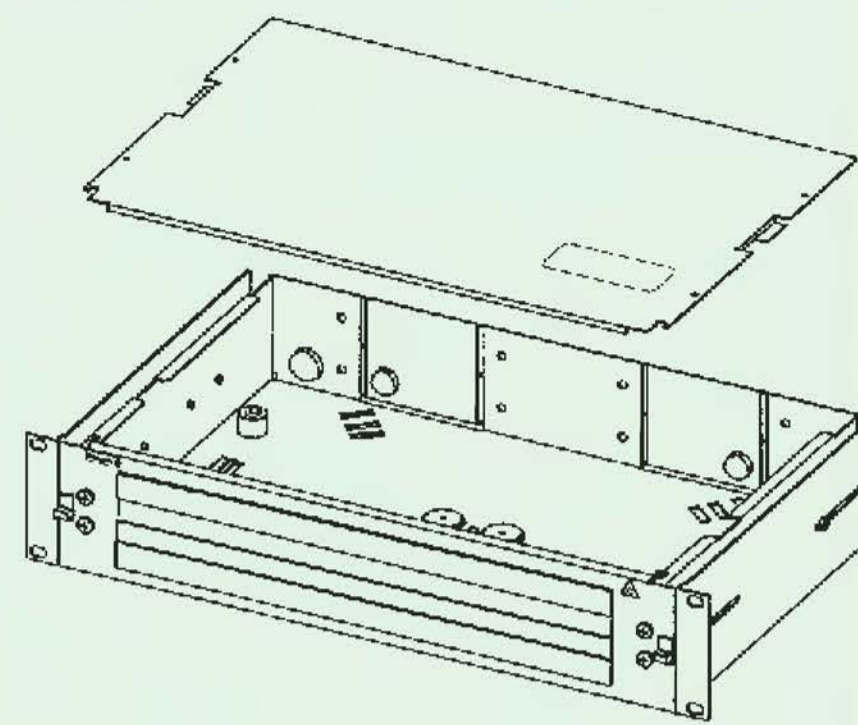
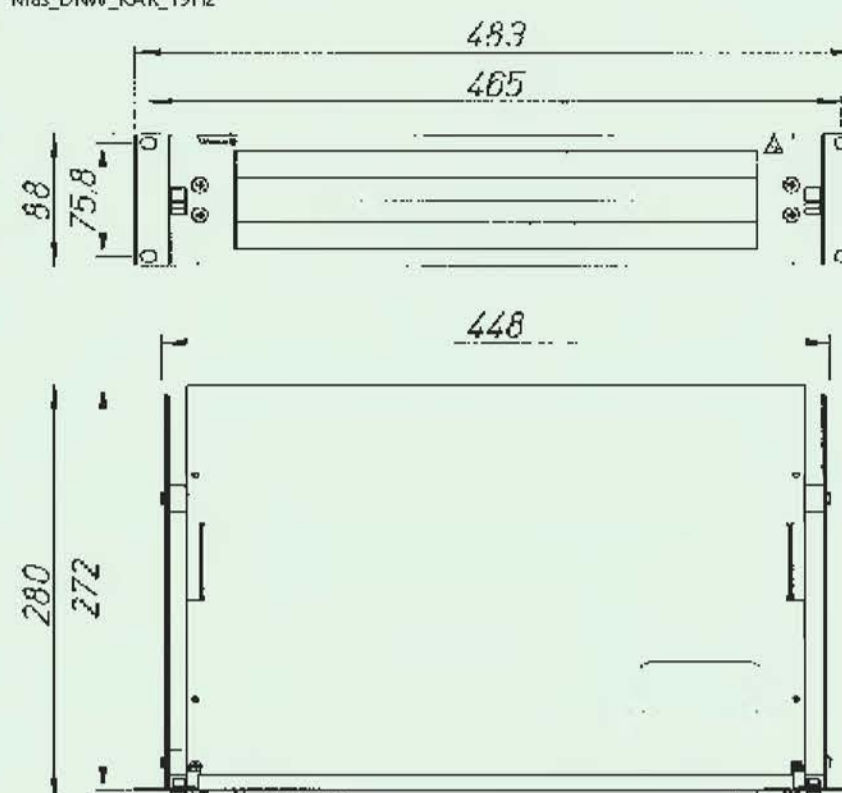
Typ konektoru	FC/PC	ST	SC simplex (=E2000)	SC duplex

## 19" kabelový úložný rám, 2U, zapuštěná varianta, DNW-KAR/19H2

N02706

Mas\_DNW\_KAR\_19H2

DNW\_KAR\_19H2



- 19" kabelový úložný rám pro rezervní, nadměrné, délky vodičů
- Přední držáky pro uchycení systému uspořádání kabelů NWS-KFS/19, jako příslušenství
- Velký přední vstup s 2 kartáči proti prachu pro kabelový vstup
- Dvě odnímatelné zálepky zadního kabelového vstupu nebo krycích desek
- Podobný vzhled jako DNW-SER 19" patch panel
- Pro lepší přístup lze sejmout kryt
- Zapuštění od 0 do 60 mm
- Materiál: ocelový plech s povrchovou úpravou práškovou barvou RAL 7035
- Hmotnost: přibližně 5,3 kg
- Rozsah dodávky: 1 základní rám, 1 kryt, 1 přední panel, 2 ochranné lišty, upevňovací materiál

## Kabelový žlab, DNW-KW/KAR/19H2

- Kabelový žlab sloužící jako ochrana a vodičko pro optické kabely a pigtaily
- Montáž na přední panel kabelového úložného rámu DNW-KAR/19H2
- Materiál: ocelový plech s povrchovou úpravou práškovou barvou RAL 7035
- Hmotnost: přibližně 1 kg
- Rozsah dodávky: 1 kabelový žlab



## Příslušenství pro 19" patch panely

### Kabelový vstup úhlový, DNW-KE/H

- Kabelový vstup úhlový umožní šikmý vstup kabelů do patch panelu
- Šikmý vstup umožňuje větší poloměr ohnutí kabelu a tím méně prostoru potřebujeme před zásuvným modulem
- Rozdělená verze pro 2 kabely do 16 mm nebo SVTR9 připojovací trubičku
- Úhelník pro 1U a 2U
- Parametry kabelů
  - M12 5,5-7 mm
  - M20 7,5-11,5 mm
  - M25 12-18,5 mm
  - M32 19-26,5 mm
- Rozdělená až do 16 mm
- Materiál:
  - Úhelník: ocelový plech s povrchovou úpravou práškovou barvou RAL 7035
  - Kabelová průchodka: poniklovaná mosaz
- Rozsah dodávky: 1 úhelník, 1 kabelová průchodka, 1 kontramatka, upevňovací šrouby

### Kabelový vstup úhlový pro patch panel s připojovací trubičkou SVTR9 DNW-KE/H.../SVTR

- Kabelový vstup úhlový umožní šikmý vstup kabelů do patch panelu
- Šikmý vstup umožňuje větší poloměr ohnutí kabelu a tím méně prostoru potřebujeme před zásuvným modulem
- Určeno pro montáž připojovací trubičky SVTR9
- Úhelník pro 1U a 2U
- Materiál: ocelový plech s povrchovou úpravou práškovou barvou RAL 7035
- Rozsah dodávky: 1 úhelník, upevňovací šrouby

### Kryt pro patch panel s připojovací trubičkou SVTR9, DNW-AP/H.../SVTR

- Ochranný kryt umožňuje přímé připojení kabelu do patch panelu
- Určeno pro montáž připojovací trubičky SVTR9
- Ochranný kryt pro 1U a 2U
- Materiál: ocelový plech s povrchovou úpravou práškovou barvou RAL 7035
- Rozsah dodávky: 1 ochranný kryt, upevňovací šrouby

### Záslepka pro šikmý kabelový vstup pro otevřený vstup, DNW-KE/H./B

#### Zaslepující kryt rovný pro otevřený vstup, DNW-AP/H./B

- Zaslepení nepoužívaných vstupů do patch panelu
- Velikosti 1U a 2U
- Materiál: ocelový plech s povrchovou úpravou práškovou barvou RAL 7035
- Rozsah dodávky: 1 šikmý nebo rovný zaslepující kryt, upevňovací šrouby

### Kabelová průchodka a záslepka, DNW-.V/M

- Kabelová průchodka umožňující přímé připojení do patch panelu
- Parametry kabelů
  - M16 5-10 mm
  - M20 8-13 mm
  - M25 11-15 mm
- Záslepka pro neobsažené kabelové vstupy
- Rozsah dodávky:
  - Kabelová průchodka: 1 kabelová průchodka, 1 kontramatka
  - Záslepka: 2 ks

### Protiprachová zátka DNW-SS

- Protiprachová zátka pro 19" patch panely
- Barva: černá
- Rozsah dodávky: 1 protiprachová zátka

## Systém pro uspořádání kabelů NWS-KF, přední držák DNW-FG/SE

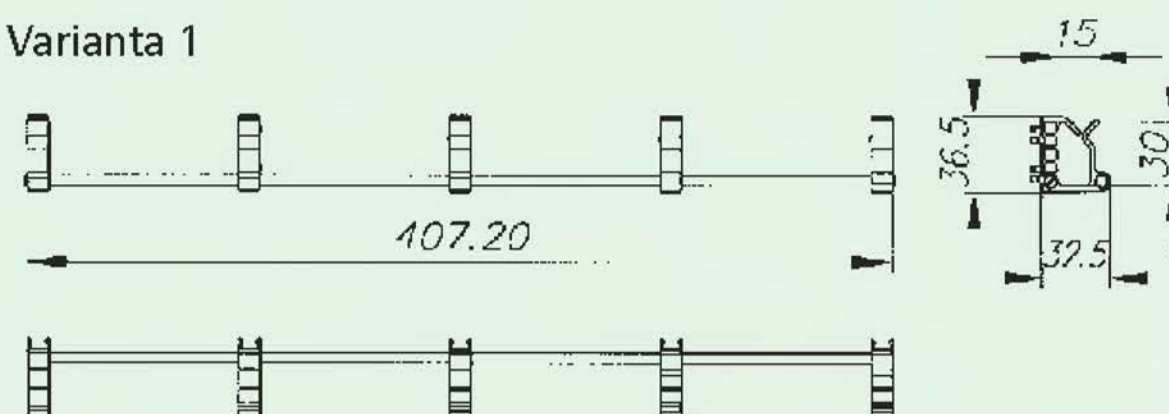
N10297



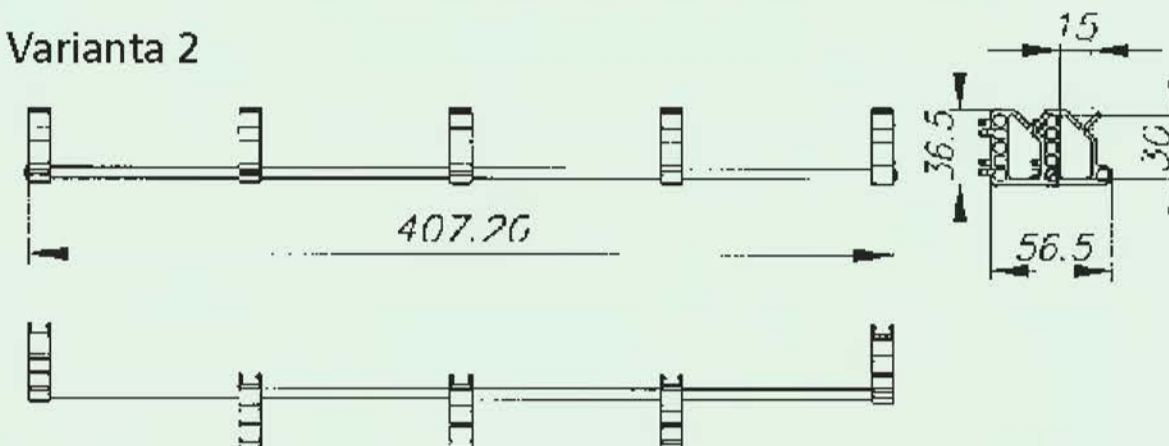
N10597



Varianta 1



Varianta 2



KFS19\_S3

- Systém pro uspořádání kabelů slouží pro horizontální uložení kabelů (zvláště kabelů z optických vláken)
- DNW-FG/SE přední držáky jsou nezbytné k upevnění systému uspořádání kabelů NWS-KF
- Materiál  
Lišta pro vedení kabelů: poniklovaná mosaz  
Přední držák: polyamid (PA6)
- Rozsah dodávky:  
Systém pro uspořádání kabelů: 1 lišta pro vedení kabelů, 5 držáků, 2 šrouby s válcovou hlavou  
Držák: 3 ks držáků  
Přední držák: 2 přední držáky a upevňovací šrouby

## Datové zásuvky pro rozvod z optických vláken

### Datová zásuvka s 2 konektory, 80 x 80 mm, prázdná, DNW-DD80/2

- Datový výstup slouží jako zakončení pro kabel z optických vláken s přípojkou
- Prázdný panel (bez adapterů)
- Šikmý výstup
- Kapacita: 2 x FC/PC, otvor D nebo ST, 1 x SC duplex
- Rozměry délka šířka 80x80 mm
- Barva:  
krémová RAL 1013  
bílá RAL 9010
- Hmotnost přibližně 0,2 kg
- Rozsah dodávky: 1 datový výstup

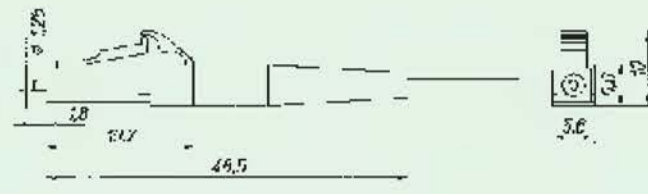
## Konektory pro kabely z optických vláken

### Typy konektorů

#### LC/PC



N01507

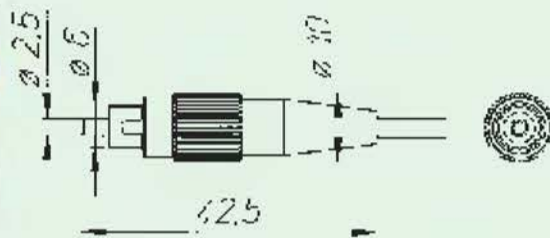


- Jednovidová nebo mnohovidová
- Barva: jednovidová (modrá), mnohovidová (béžová)
- IL [dB]: Max. 0,30; průměrně < 0,20
- Životnost (změna IL < 0,2 dB): > 500 cyklů
- Rozsah teplot: -20 °C až +70 °C
- Specifikace: IEC 61754-20
- Plastové těleso se západkou
- Keramická koncovka optického vlákna  $\varnothing$  1,25 mm

#### FC/PC



N0700

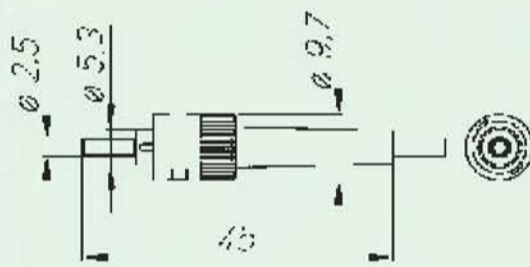


- Mnohovidová
- IL [dB]: max 0,30; průměrně < 0,20
- Životnost (změna IL < 0,2 dB): > 500 cyklů
- Rozsah teplot: -40 °C až +75 °C
- Specifikace: Bellcore GR-326, IEC874, JIS C5970, TelCom ML3360
- Kovové těleso se závitovým závěrem
- Keramická koncovka optického vlákna  $\varnothing$  2,5 mm

#### ST/PC



N0800

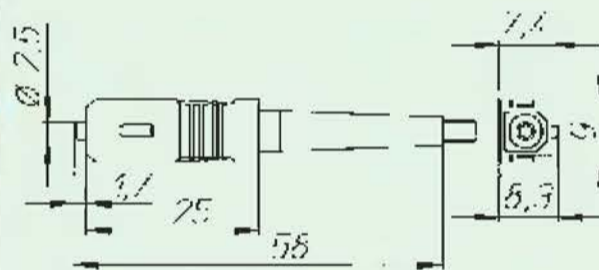


- Mnohovidová
- IL [dB]: max 0,30; průměrně < 0,20
- Životnost (změna IL < 0,2 dB): > 500 cyklů
- Rozsah teplot: -40 °C až +75 °C
- Specifikace: IEC 874, Bellcore GR-326, TelCom ML3362, FOCIS 2
- Kovové těleso s bajonetovým závěrem.
- Keramická koncovka optického vlákna  $\varnothing$  2,5 mm

#### SC/PC



N0900



- Mnohovidová
- Barva: jednovidová (modrá), mnohovidová (béžová)
- IL [dB]: max 0,30; průměrně < 0,20
- Životnost (změna IL < 0,2 dB): > 500 cyklů
- Rozsah teplot: -40 °C až +75 °C
- Specifikace: IEC 874, Bellcore GR-326, JIS C5973, TelCom ML3361
- Plastové těleso se zasouvacím závěrem.
- Keramická koncovka optického vlákna  $\varnothing$  2,5 mm

## Patch Cord 50/125, Ø 3 mm, Duplex, DNW-PC/.../50DUP/3OR/00

- 100% zkouška provozních vlastností – vloženého útlumu
- Dva konektory FC/PC, ST, SC a jejich kombinace
- Délka 1/2/3/5 m
- Barva: oranžová nebo zelená
- Údaje vlákna:
 

Specifikace:	mnohovidové G50/125	
	ITU G.651, IEC793, DIN VDE 0888	
Délka vlny [nm]:	850	1300
Útlum [dB/km]:	≤ 3,0	≤ 1,0
Šířka pásma [MHz.km]:	≥ 500	≥ 500
- Konstrukce kabelu:
 

Duplexní vlákno, nekovové zakončení

Konstrukce: Dvě Simplex vlákna, viz obr. 1 (přibližně 2,8 x 5,6 mm) nebo viz obr. 2 (přibližně 3,3 x 6,3 mm)

Normy (podobné následujícím): DIN VDE 0888, IEC 794

Minimální poloměr ohybu: 30 mm (plochou stranou)

Maximální zatížení v tahu: 300 N

Materiál: FRNC (bezhalogenní a samozhášivé)
- Rozsah dodávky: 1 Patch cord jednotlivě balený



## Patch Cord 62.5/125, Ø 3 mm, Duplex, DNW-PC/.../62.5DUP/3OR/00

- 100% zkouška provozních vlastností – vloženého útlumu
- Dva konektory FC/PC, ST, SC a jejich kombinace
- Délka 1/2/3/5 m
- Barva: oranžová nebo modrá
- Údaje vlákna:
 

Specifikace:	mnohovidové G62.5/125	
	IEC793	
Délka vlny [nm]:	850	1300
Útlum [dB/km]:	≤ 3,2	≤ 0,9
Šířka pásma [MHz.km]:	≥ 250	≥ 600
- Konstrukce kabelu:
 

Duplexní vlákno, nekovové zakončení

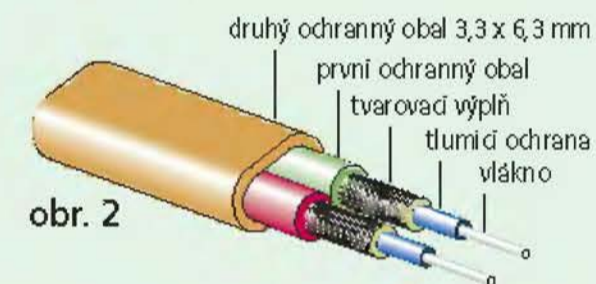
Konstrukce: Dvě Simplex vlákna, viz obr. 1 (přibližně 2,8 x 5,6 mm) nebo viz obr. 2 (přibližně 3,3 x 6,3 mm)

Normy (podobné následujícím): DIN VDE 0888, IEC 794

Minimální poloměr ohybu: 30 mm (plochou stranou)

Maximální zatížení v tahu: 300 N

Materiál: FRNC (bezhalogenní a samozhášivé)
- Rozsah dodávky: 1 Patch cord jednotlivě balený



## Ohebný přívod – pigtail Ø 0,9 mm, délka 2 m, DNW-PT/0200/.../00/.../09/00

- 100% zkouška provozních vlastností - vloženého útlumu
- 1 přípojka FC/PC, ST nebo SC
- Délka: 2 m
- Barva: G50/125 zelená, oranžová; G62,5/125 modrá
- Údaje vlákna:
 

Specifikace:	mnohovidové G50/125		mnohovidové G62,5/125	
	ITU G.651, IEC793, DIN VDE 0888		IEC793	
Délka vlny [nm]:	850	1300	850	1300
Útlum [dB/km]:	≅ 2,5	≅ 0,7	≅ 3,0	≅ 0,8
Šířka pásma [MHz.km]:	≅ 500	≅ 500	≅ 200	≅ 500
- Konstrukce kabelu:
 

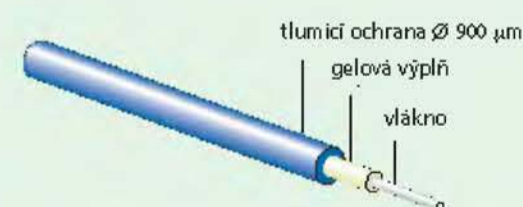
Volná chráněná optická vlákna

Konstrukce: Optické vlákno se sekundárním obalem Ø 900 µm a gelovou výplní, velmi dobré vlastnosti pro odstraňování izolace, vysoká odolnost proti zauzlení, malé poloměry ohybu

Normy: DIN VDE 0888, IEC 794

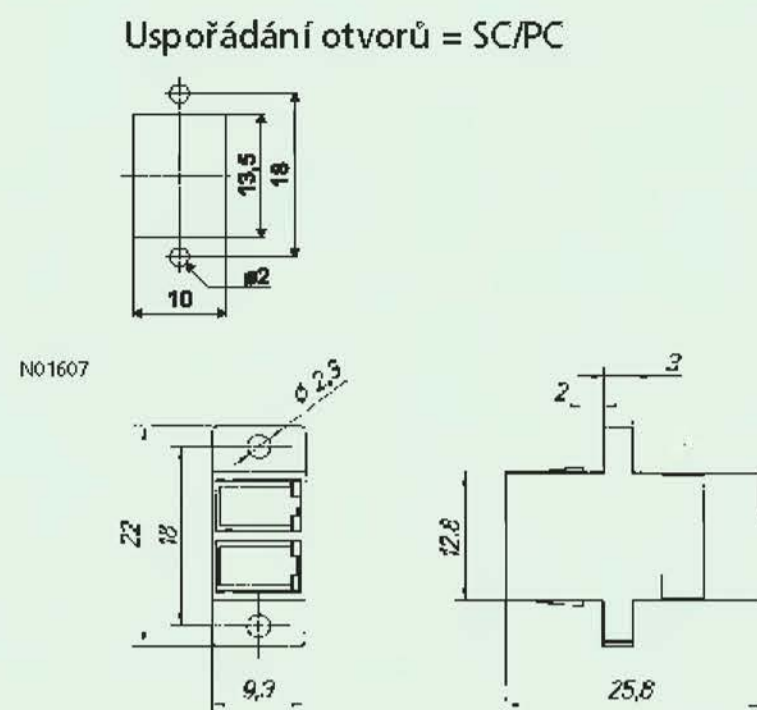
Minimální poloměr ohybu: 30 mm

Maximální zatížení v tahu: 5 N
- Rozsah dodávky: 2 pigtaily



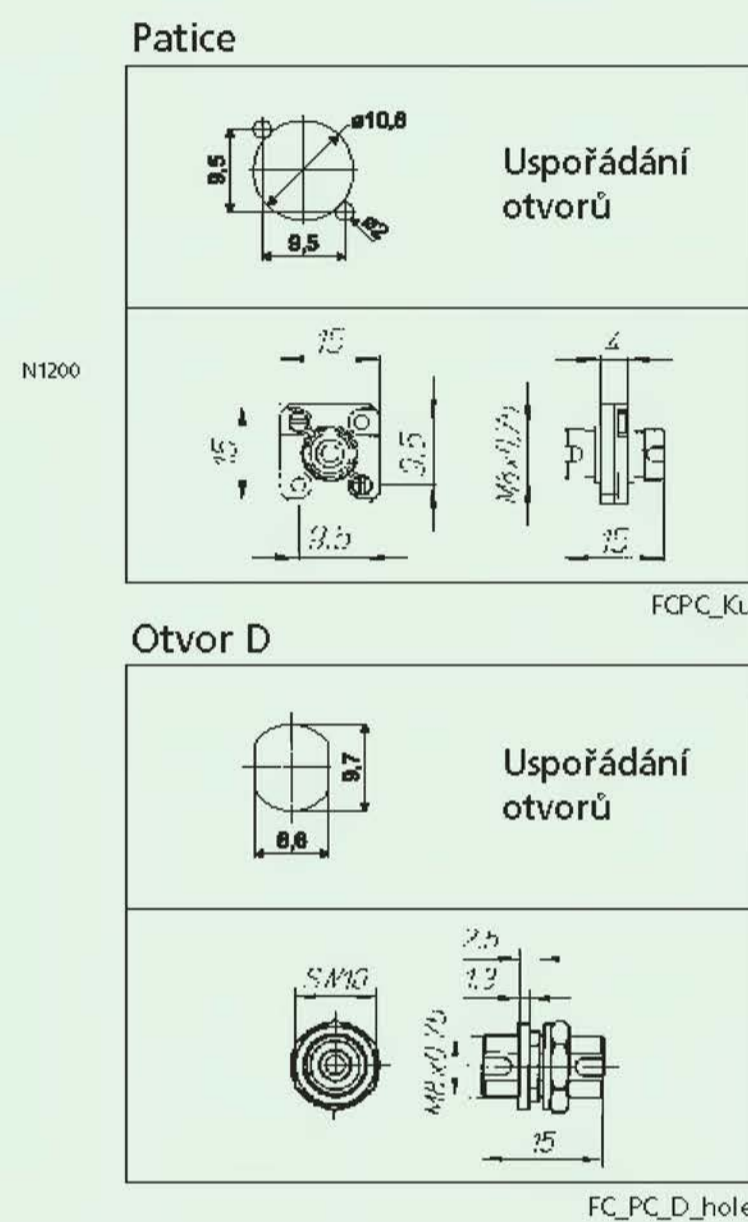
## Adaptéry DNW-KU

### LC/PC



- Jednovidové nebo mnohovidové
- Barva: jednovidové (modrá), mnohovidové (béžová)
- IL [dB]: průměrně < 0,20; max. < 0,30
- Životnost: (změna IL < 0,15 dB): > 500 cyklů
- Rozsah teplot: -40 °C až +80 °C
- Specifikace: IEC 61754-20
- Plastové těleso
- Upevnění pomocí dvou děr a rychloupínací svorky
- Jednovidové: drážkované keramické pouzdro
- Mnohovidové: drážkované bronzové pouzdro
- Duplexní
- Rozsah dodávky: 1 adaptér včetně upevňovacího materiálu

### FC/PC



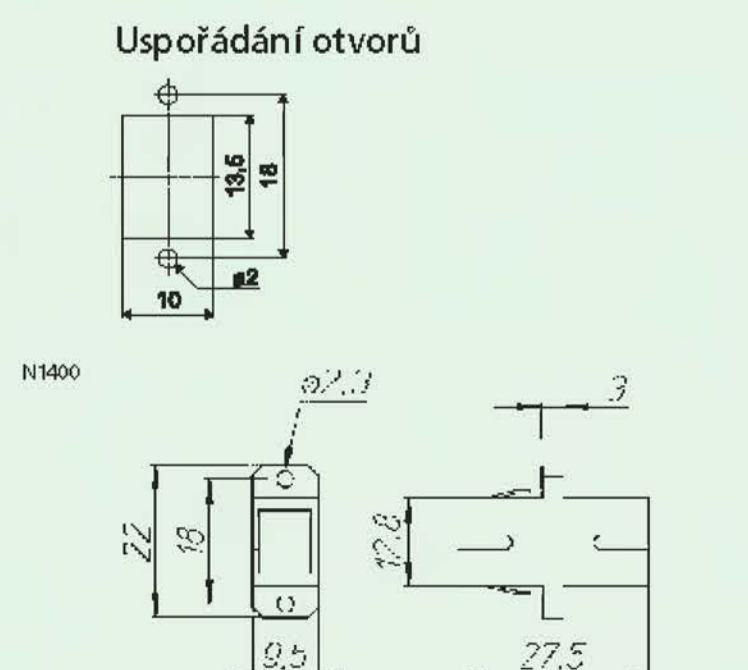
- Jednovidový
- IL [dB]: < 0,15
- Životnost (změna IL < 0,2 dB): > 500 cyklů
- Rozsah teplot: -40 °C až +75 °C
- Specifikace: IEC 874, Bellcore GR-326, JIS C5970, TelCom ML3360
- Kovové těleso
- Upevnění pomocí dvou otvorů, diagonálních, nebo otvor D
- Drážkované keramické pouzdro
- Rozsah dodávky: 1 adaptér včetně upevňovacího materiálu

### ST



- Mnohovidový
- IL [dB]: < 0,20
- Životnost (změna IL < 0,2 dB): > 500 cyklů
- Rozsah teplot: -40 °C až +75 °C
- Specifikace: IEC 874, TelCom ML3362-1, FOCIS 2
- Kovové těleso
- Otvor D
- Drážkované bronzové pouzdro
- Rozsah dodávky: 1 adaptér včetně upevňovacího materiálu

### SC/PC



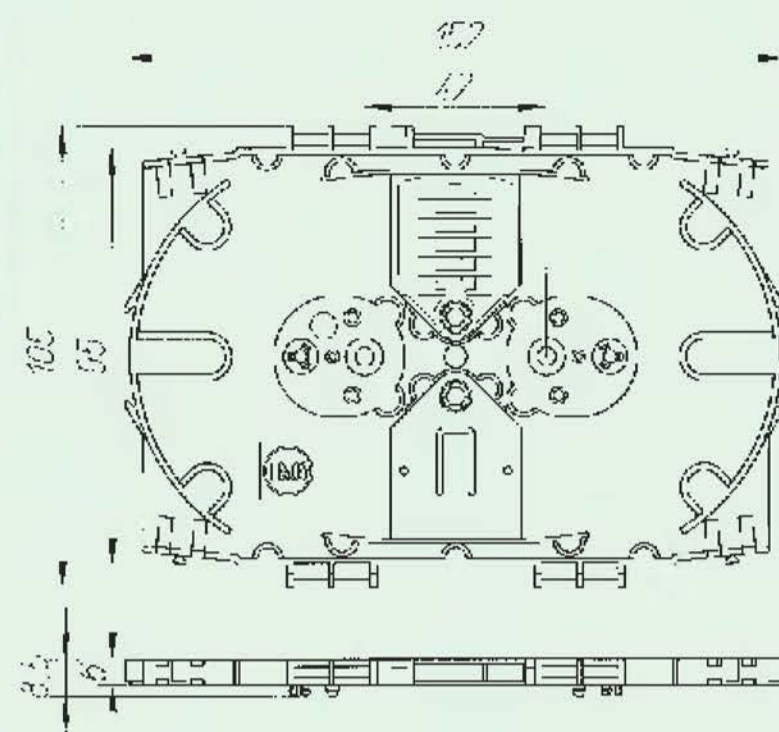
- Mnohovidový
- Barva: jednovidové (modrá), mnohovidové (béžová)
- IL [dB]: < 0,20
- Životnost (změna IL < 0,2 dB): > 500 cyklů
- Rozsah teplot: -40 °C až +75 °C
- Specifikace: IEC 874, Bellcore GR-326, JIS C5973
- Plastové těleso
- Upevnění pomocí dvou děr a rychloupínací svorky
- Drážkované bronzové pouzdro
- Simplexní verze
- Duplexní verze
- Rozsah dodávky: 1 adaptér včetně upevňovacího materiálu

## Příslušenství pro kabely z optických vláken

### Kazeta pro uložení (spletení) optických vláken, ...-SK/120

- Pro uložení všech typů optických vláken
- Kazety se dají skládat na sebe
- Dostupné se závěsy, nebo bez závěsů
- Lze použít různé ochranné držáky
- Dovoleno je uložit 8 smyček
- Poloměr ohybu: > 30 mm
- Kapacita:
  - Spoje 16 ochranných trubiček Ø 2,5 mm
  - 24 sendvičových ochranných držáků
- Držáky ochran 2 x ...-SRH8 nebo 2 x ...-SWH12
- Rezerva vlákna (přibližně): 40 m
- Materiál: polystyrol
- Hmotnost: 36 g
- Rozsah dodávky: 1 Kazeta pro uložení vláken ( bez ochranných držáků)

Délka uloženého vlákna (cm):		
Počet závitů	min.	max.
1,5	59	68
2	76	86
2,5	89	105
3	108	125
3,5	124	144



SK120S

### Závěs pro - SK/120/S, DNW-S/SK/120/S

- Závěsy pro vrstvení úložných kazet
- 4 závěsy na jednu kazetu
- Po uvolnění dvou závěsů, může být vrchní část kazety oddělena
- Materiál: POM
- Hmotnost: 1 g
- Rozsah dodávky: 1 závěs

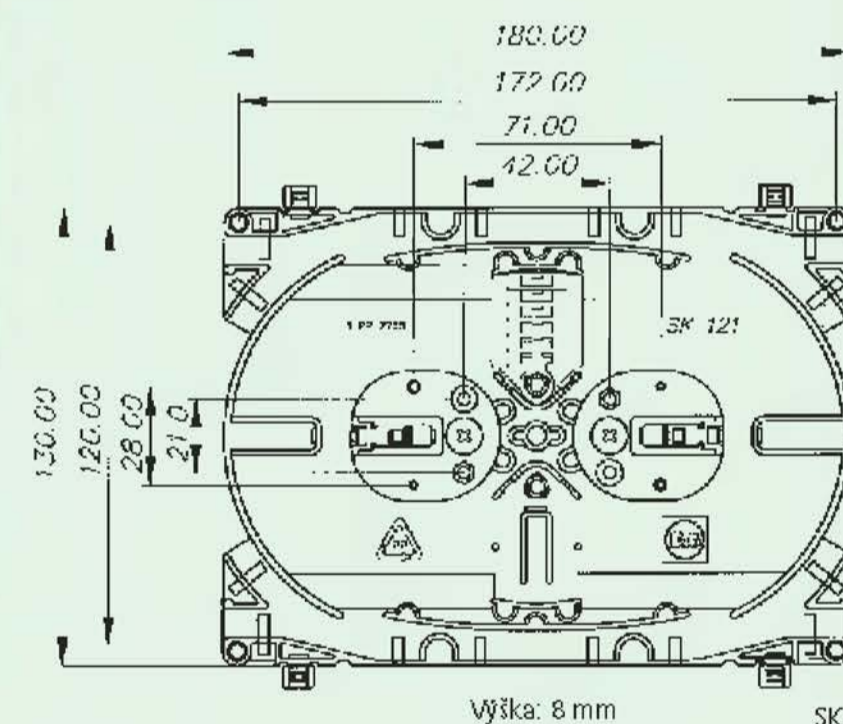
### Kryt pro - SK/120(S), ...SKA/120

- Ochrana proti fyzickému poškození a znečištění vláken
- Kryt je uchycen na vrchní části úložné kazety
- Vhodný pro úložné kazety DNW-SK/120 a DNW-SK/120/S
- Materiál: hliník, povrchová úprava práškovou barvou RAL 7035
- Hmotnost: 20 g
- Rozsah dodávky: 1 kryt

### Kazeta pro uložení (spletení) optických vláken, ...-SK/121..

- Pro uložení všech typů optických vláken
- Kazety se dají skládat na sebe
- Lze použít různé ochranné držáky
- Dovoleno je uložit 8 smyček
- Poloměr ohybu: > 35 mm
- Kapacita:
  - Spoje 16 ochranných trubiček Ø 2,5 mm
  - 24 sendvičových ochranných držáků
- Držáky ochran 2 x ...-SRH8 nebo 2 x ...-SWH12
- Rezerva vlákna (přibližně): 80 m
- Materiál: polypropylen
- Hmotnost: 62 g
- Rozsah dodávky: 1 Kazeta pro uložení vláken ( bez ochranných držáků)

Délka uloženého vlákna (cm):		
Počet závitů	min.	max.
1	37	49
1,5	54	73
2	69	95
2,5	86	118
3	104	144
3,5	116	164



Výška: 8 mm

SK121

### Kryt pro - SK/121(S), ...SKA/121

- Ochrana proti fyzickému poškození a znečištění vláken
- Kryt je uchycena na vrchní části úložné kazety
- Vhodný pro úložné kazety ...-SK/121
- Materiál: hliník, povrchová úprava práškovou barvou RAL 7035
- Hmotnost: 35 g
- Rozsah dodávky: 1 kryt

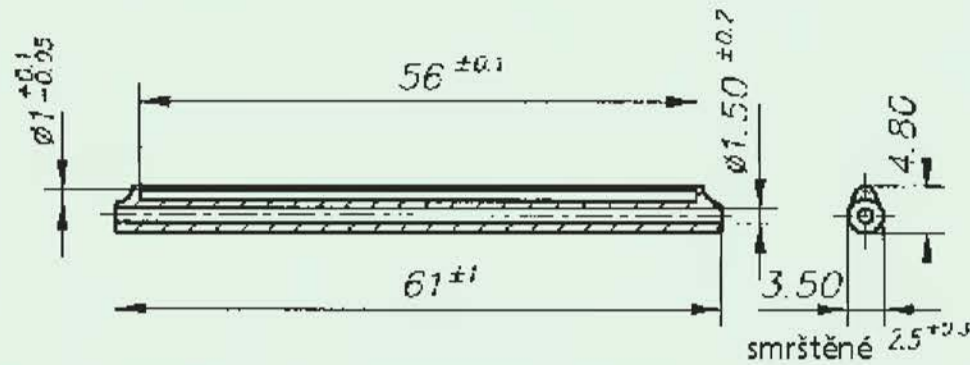
### Držák ochran DNW-S

- Držák slouží k upevnění ochran vláken ve spojovací kazetě
- Držák se upevní ve spojovací kazetě zatlačením
- Držák ochran DNW-SRH8 pro 8 ochranných trubic DNW-SR61/2.5/00
- Držák ochran DNW-SWH12 pro 12 sedvičových chráničů DNW-SW32
- Materiál: Polypropylen
- Hmotnost: 3 g
- Rozsah dodávky: 1 držák ochran

## Ochranné trubice $\varnothing$ 2,5 mm, DNW-SR61/2.5/00

- Ochranná trubice chrání vlastní vlákno před fyzickým poškozením a vlhkostí
- Konstrukce: průhledná teplotně smrštitelná trubička, s kovovým pinem uvnitř a termoplastickým lepidlem
- Uchycení do držáku ochran DNW-SRH8
- Technická specifikace:
 

Teplota smrštění trubičky:	přibližně 115 °C až 125 °C
Teplota tavení lepidla:	přibližně 75 °C až 85 °C
Tvrdost kovového pinu:	> 400 HV
Rozměry – smrštěný stav:	$\varnothing$ 2,5 x 61 mm

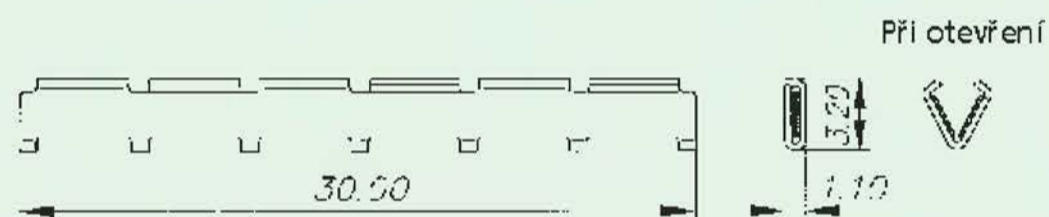


- Rozsah dodávky: 1 ochranná trubice

## Sendvičový chránič, DNW-SW32

- Sendvičový chránič, chrání vlastní vlákno před fyzickým poškozením a vlhkostí
- Konstrukce: vnitřní kovová podpora ve tvaru V, která je potažena trvale elastickou těsnící hmotou
- Uchycení do držáku ochran DNW-SWH12
- Technická specifikace:
 

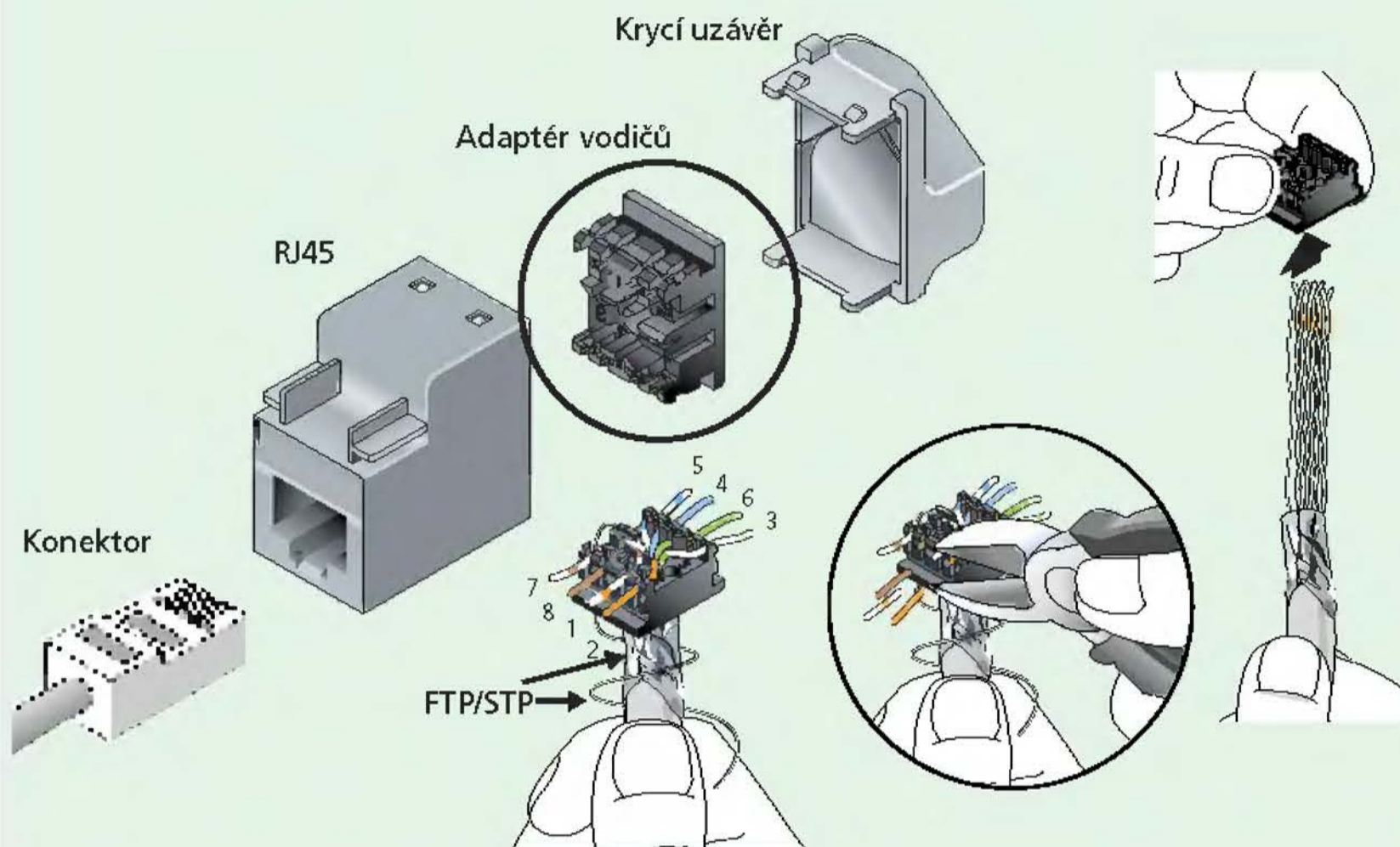
Maximální průměr vlákna s primární ochranou vlákna	250 $\mu$ m
Teplota skladování:	-30 °C až +60 °C
Pracovní teplota:	-5 °C až +45 °C



- Rozsah dodávky: 1 sendvičový chránič

## Datová komunikace: Komplexní technika připojení

Standardní datové konektory RJ11, RJ12, RJ45

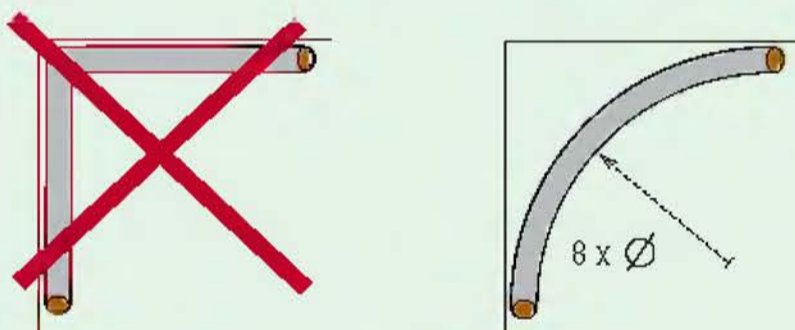


Atraktivní vzhled

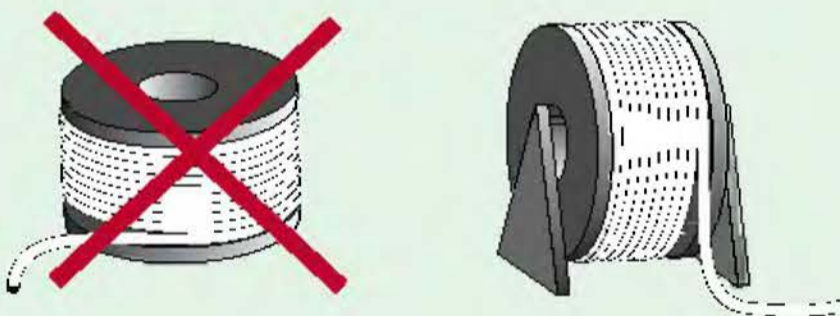


7 užitečných rad pro instalaci

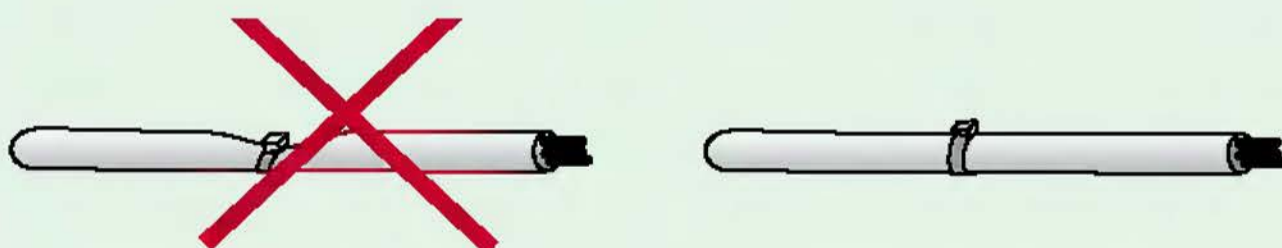
1. Poloměr ohybu musí být nejméně osminásobkem vnějšího průměru kabelu.



2. Kabel musí být pečlivě odvinut a instalován bez jakéhokoliv poškození.



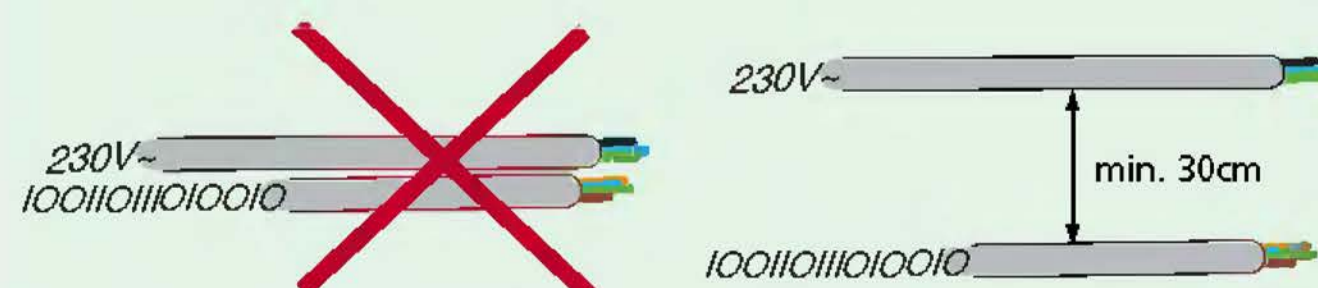
3. Stlačená nebo poškozená izolace značně zhoršuje kvalitu přenosu. K zacházení s kabely nikdy nepoužívejte kleště, na kabely nikdy nestoupejte.



4. Jestliže je plášť kabelu poškozen, kabel musí být vyměněn.

5. Nikdy neinstalujte silový a telekomunikační kabel vedle sebe.

6. Vzdálenost mezi oběma těmito kabely musí být nejméně 30 cm a musí být neměnná po celé délce.



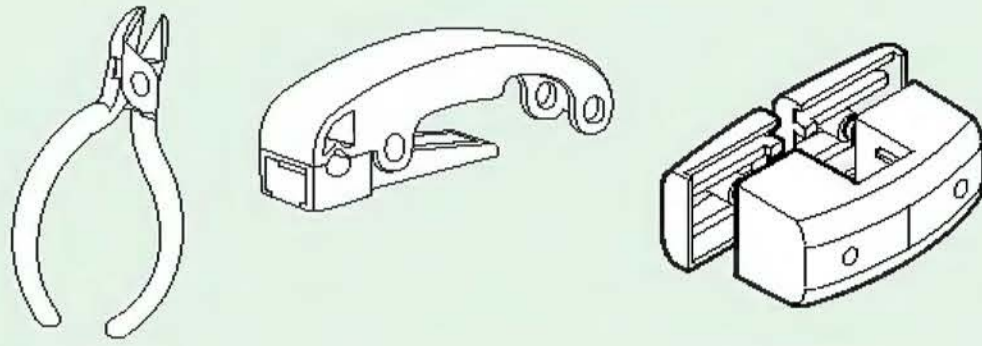
7. Silové a telekomunikační kabely se mohou uložit do společného kabelového kanálu, ale musí být oddělené stínícími přepážkami. Vhodnější je ale uložení v oddělených kabelových kanálech.

Přehled typů a obj. čísel na str. 104



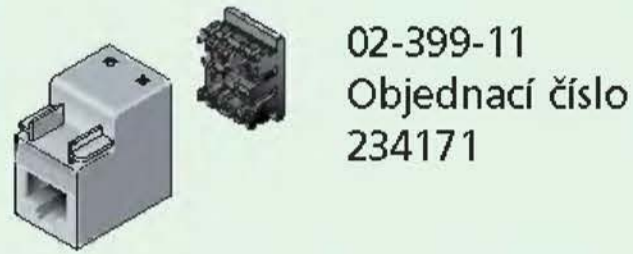
## Technické informace

### Nástroje



### Technika zapojení IDC, průměr 0,46 – 0,64 mm dle AWG25 – AWG 22

#### RJ11



#### RJ12

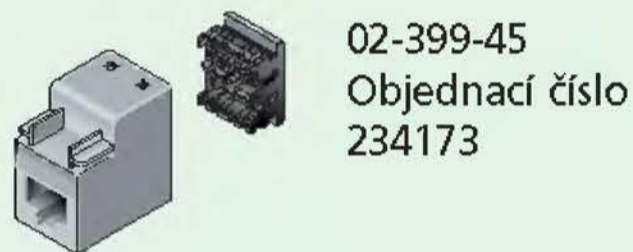


Krycí uzávěr se šikmým nebo s plochým kabelovým výstupem

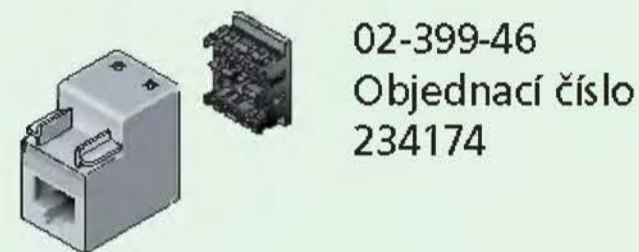


K dispozici pro následující objednáací čísla:  
234171, 234172, 234173, 234174  
02-399-02, objednáací číslo 258445

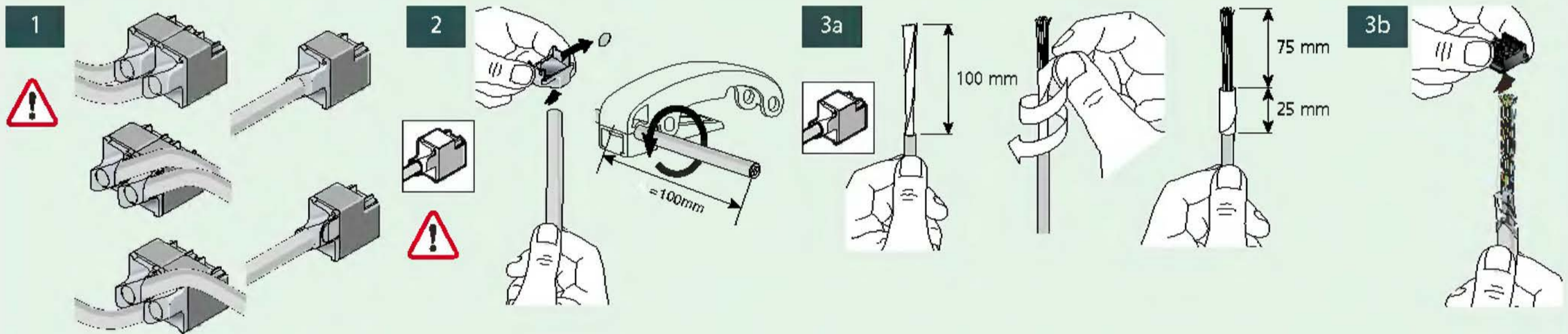
#### RJ45 UTP Cat. 5e



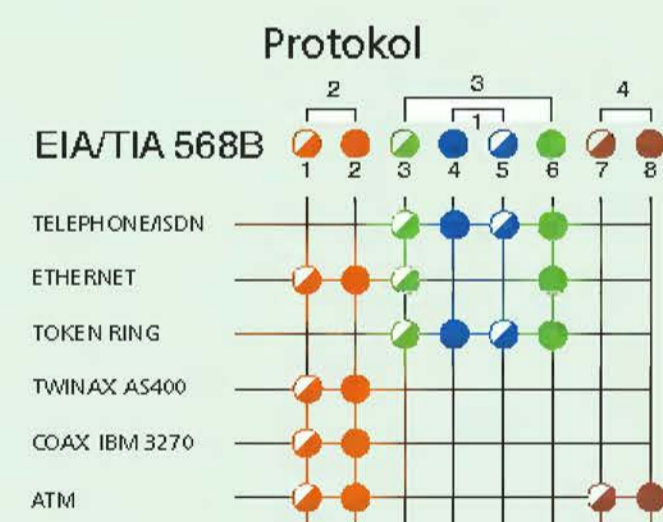
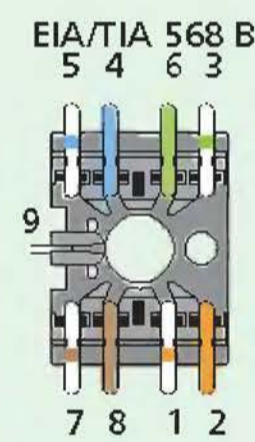
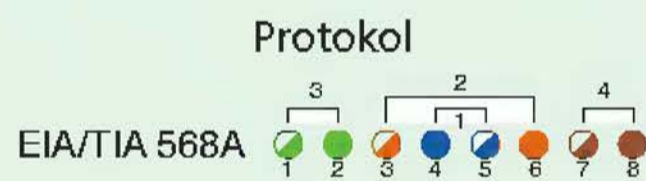
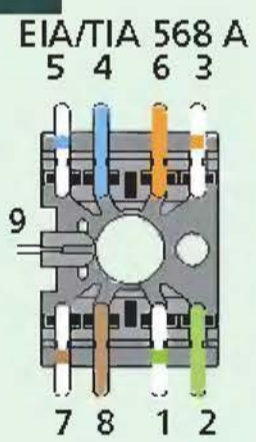
#### RJ45 FTP Cat. 5e



### Zapojení



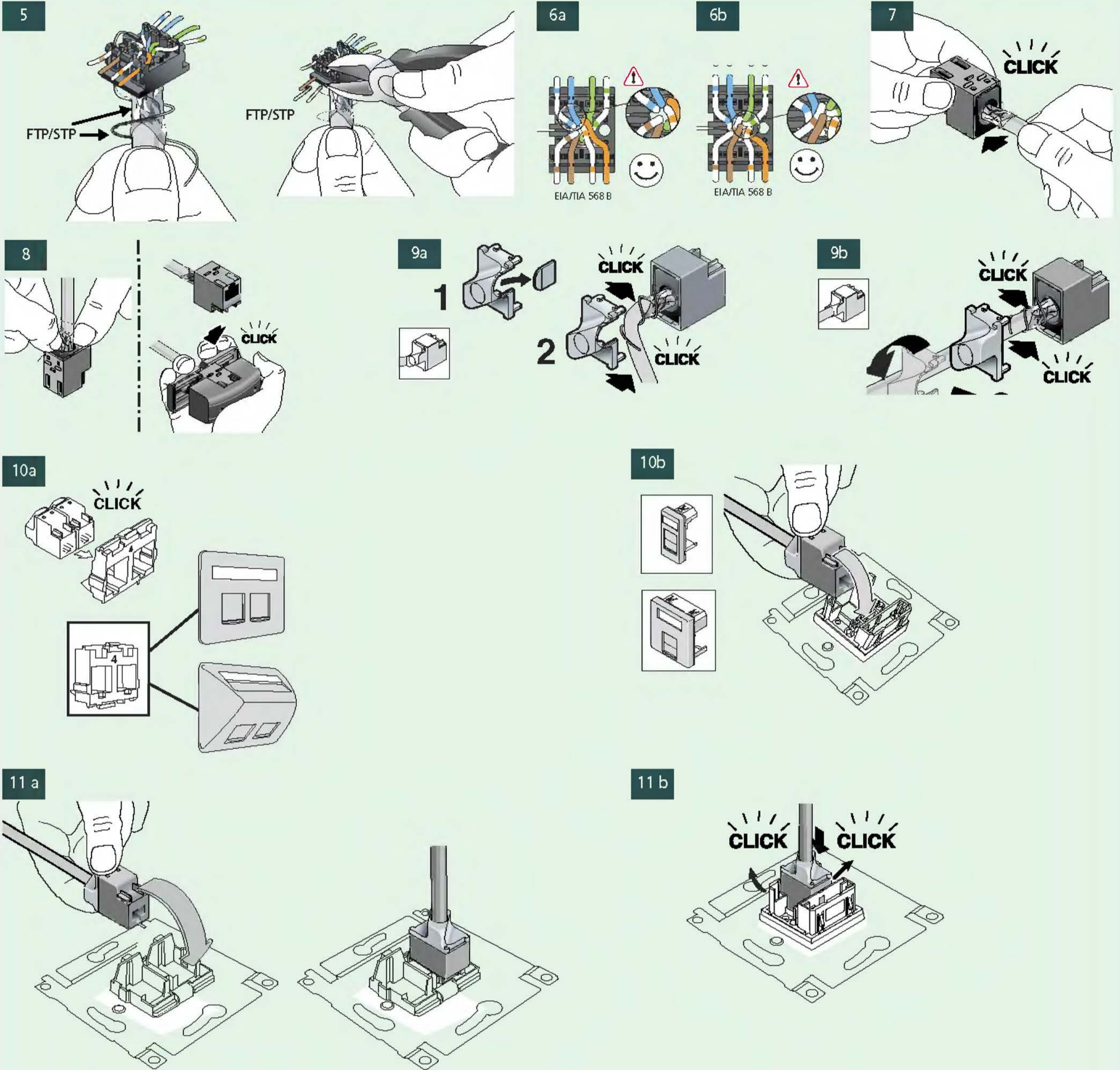
#### 4



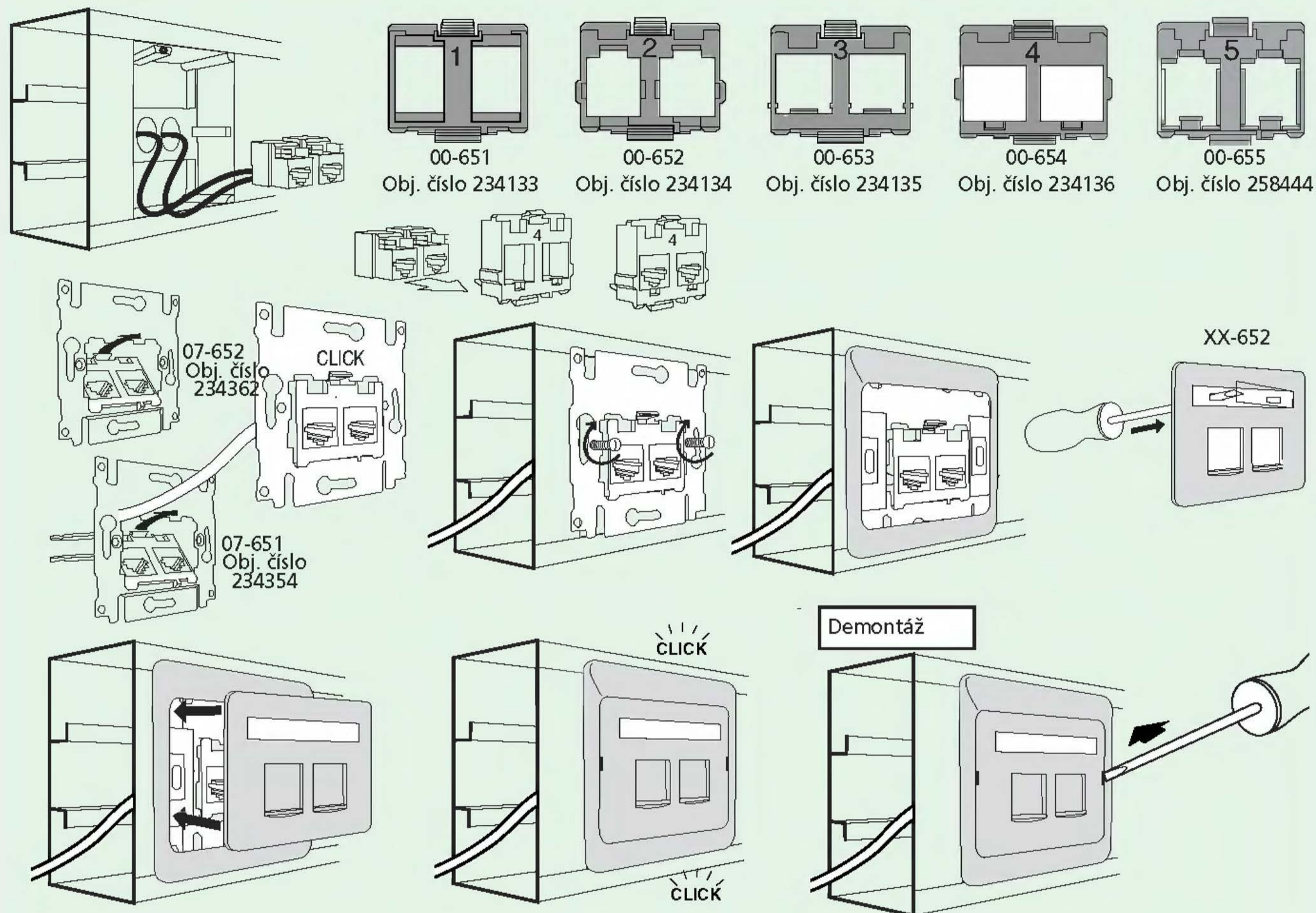
RJ 11		
	1234	5463
⏏	1	3
a	2	4
b	3	5
s	4	6

RJ 12		
	123456	546372
	2	2
Tx	2	3
L2	3	4
L1	4	5
Ts	5	6
T	6	7

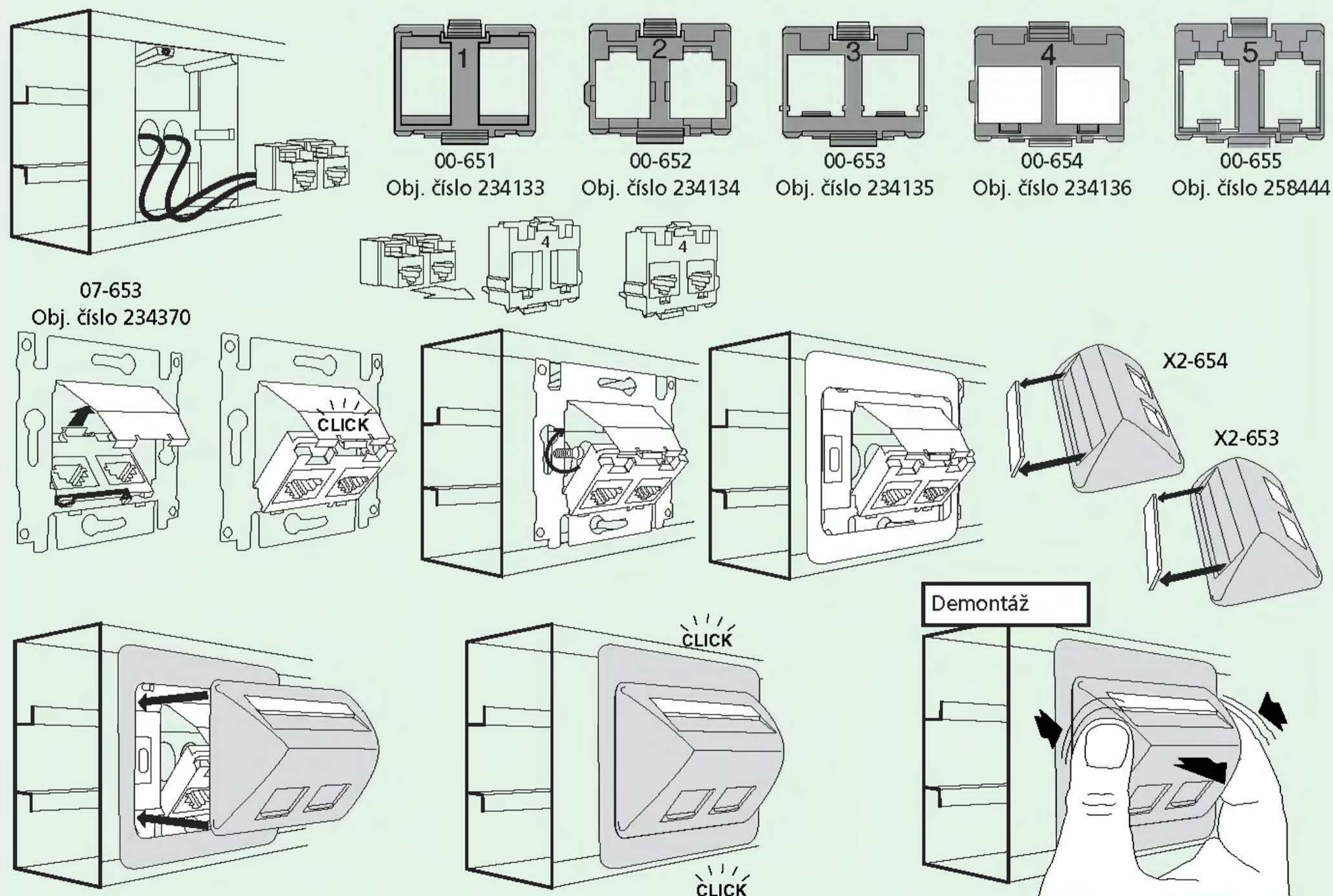
RJ 45		
	12345678	54637812
	1	1
	2	2
	3	3
	4	4
	5	5
	6	6
	7	7
	8	8



## Datová připojení: Instalace plochých zapuštěných rámečků



## Datová připojení: Montáž 45o (šikmých) zapuštěných rámečků

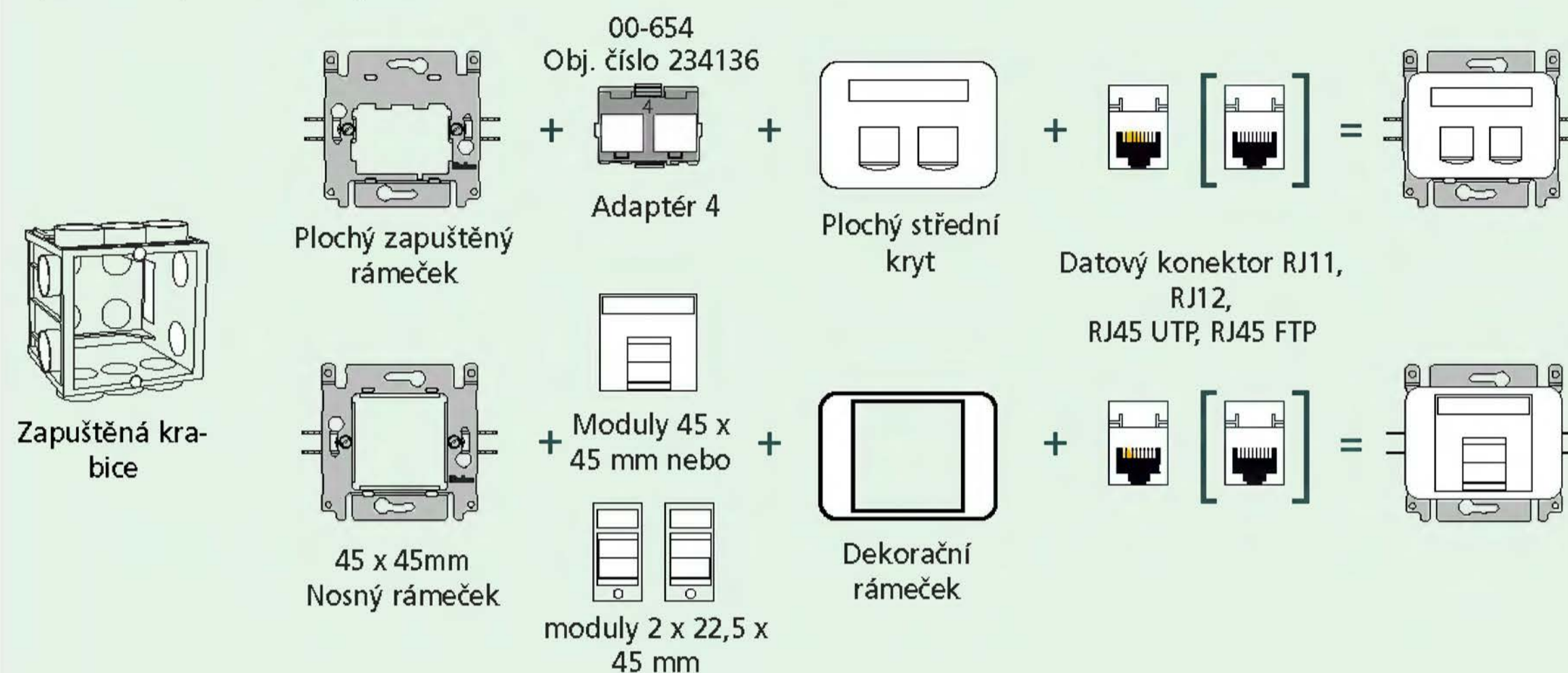


## Sady obsahující datové konektory Niko

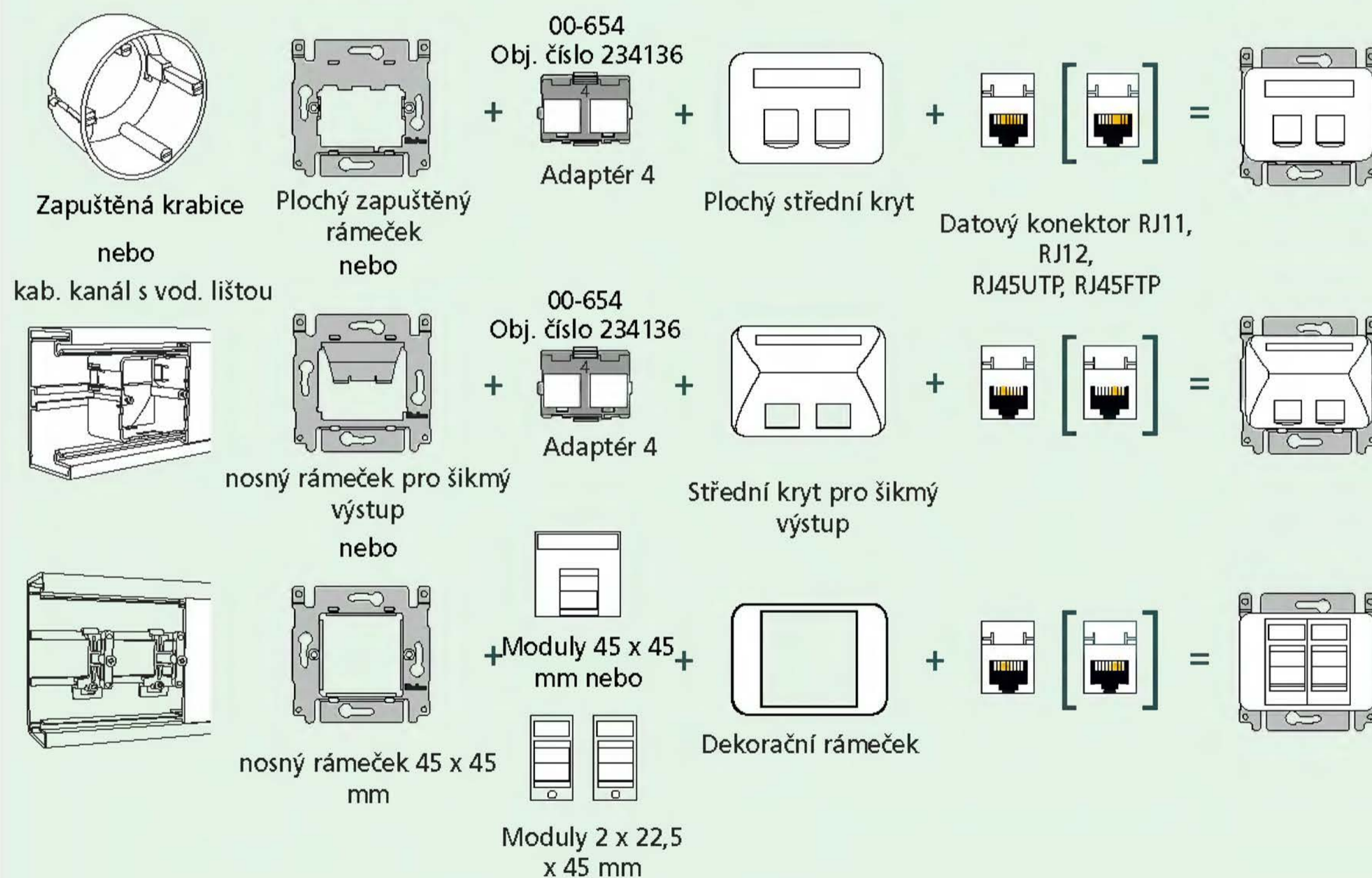
### Výhody

- Snadná a rychlá instalace díky systému upevnění zaklapnutím.
- Datový konektor s technikou zapojení IDC.
- Střední kryt s textovým polem.
- K dispozici s clonkami proti prachu nebo bez nich.
- S upevněním pomocí rozpěrek nebo šroubů nebo zaklapnutí přímo do kabelového kanálu.
- Vhodné pro kterýkoliv program Niko.

### Upevnění pomocí rozpěrek



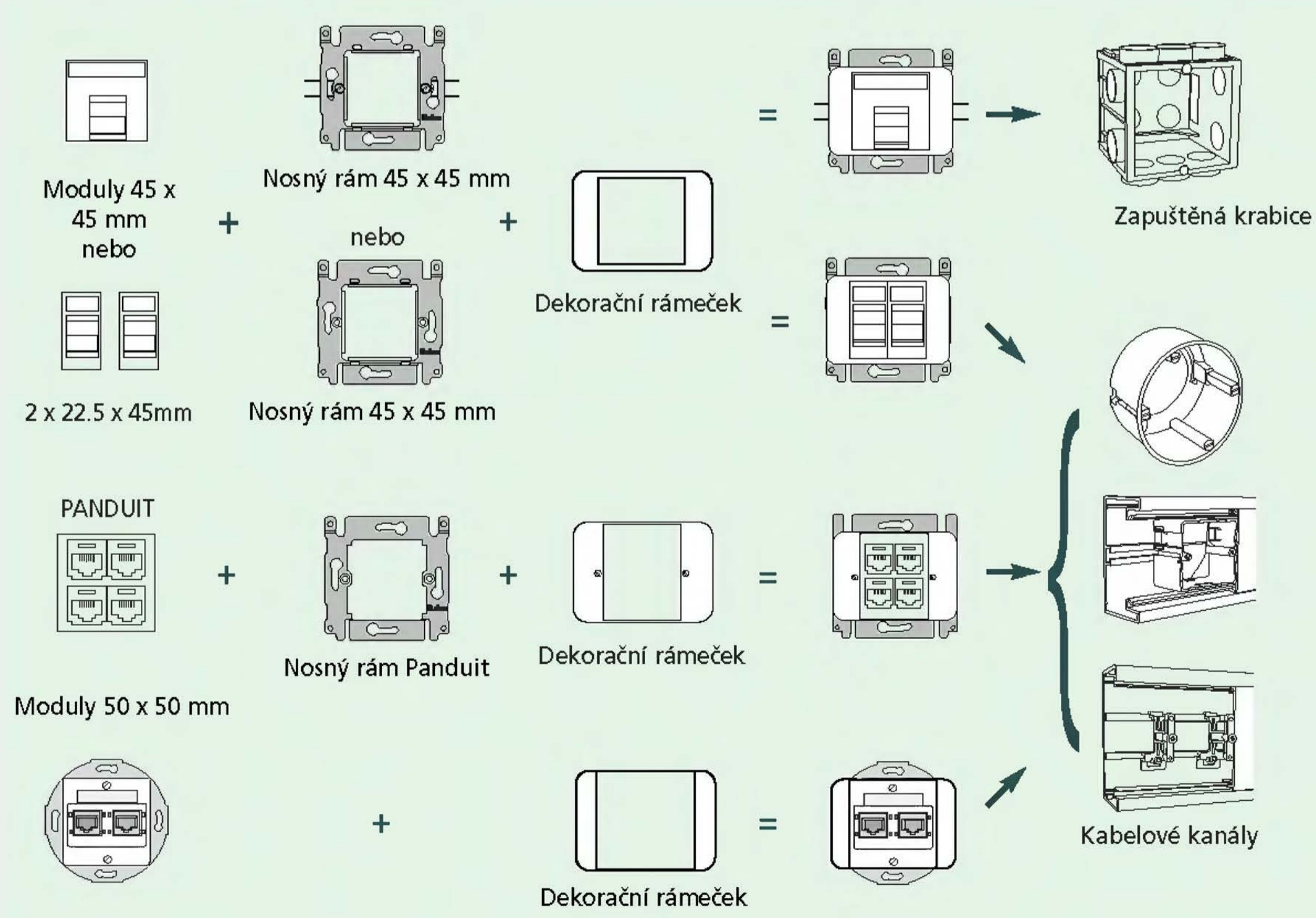
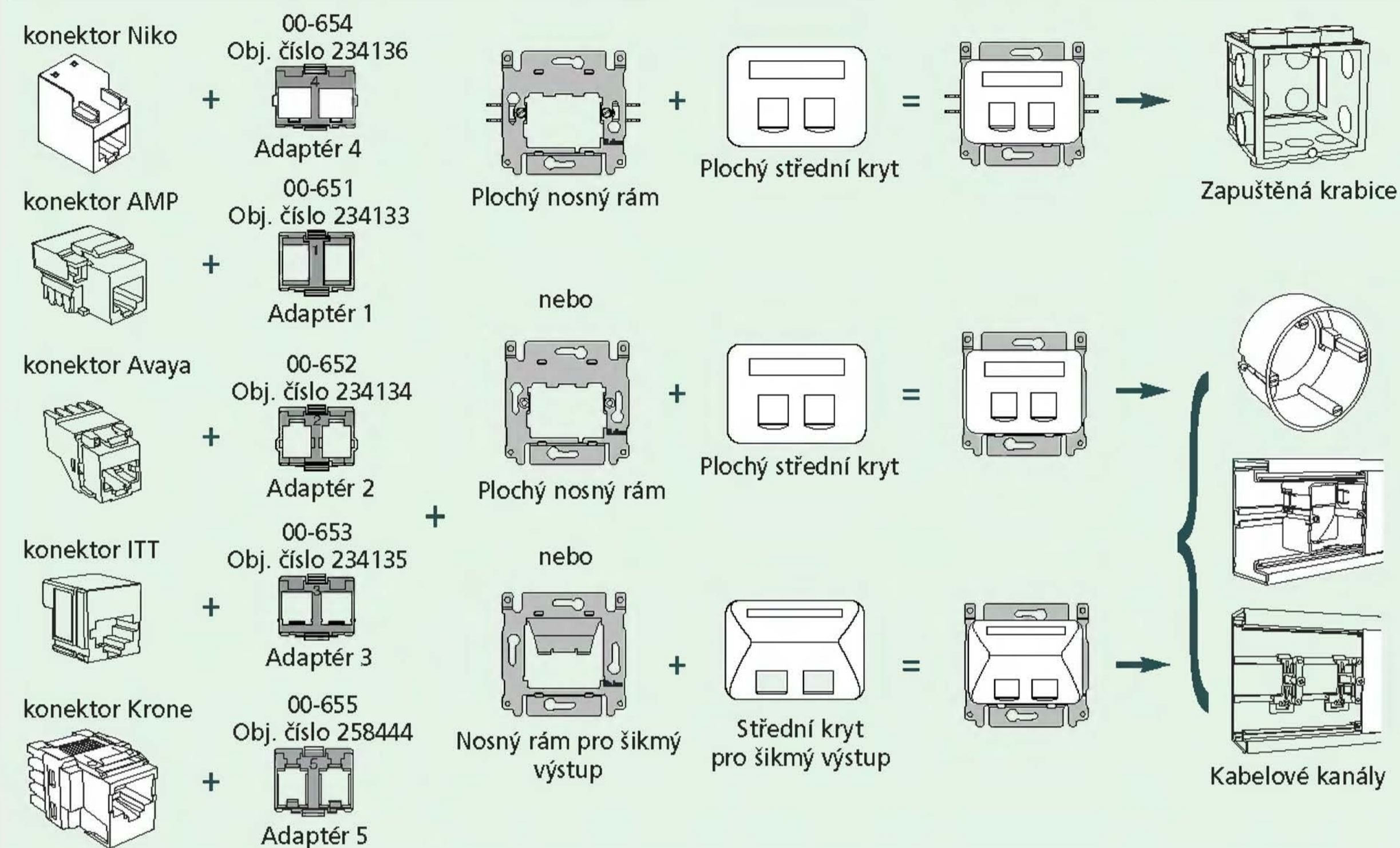
### Upevnění šrouby



## Systemy datových připojení pro datové výstupy jiných výrobců

### Výhody

- Se sortimentem Niko jsou kompatibilní rovněž přípojkové konektory třetích dodavatelů
- Stejná konstrukce jako pro jiné funkce, ve standardní i v luxusní třídě materiálů
- Jsou vždy dodávány s textovým polem
- K dispozici s clonkami proti prachu nebo bez nich
- Časová úspora při instalaci díky systému upevnění zaklapnutím
- Snadné přizpůsobení díky řadě adaptérů
- Lze je rychle přizpůsobit vývoji na trhu



## Jak zvolit vhodné řešení datová komunikace

Nejdříve vyberte vhodný datový konektor z tabulky výrobců a typů konektorů s odpovídajícím číslem zboží Niko uvedeným vedle.

Příklad: Ve Vaší specifikaci je požadován „nestíněný RJ45 Cat 5“ ① dodávaný AMP ② s krytem proti prachu ③. Záměrem je instalovat dva datové konektory ④ s upevněním pomocí rozpěrek ⑤ pod plochý kryt PR20 ⑥.

Typ a výrobce	Objednávací číslo	S rozpěrkami	Plochá verze	Šikmá verze	S clonkami proti prachu	1 konektor	2 konektory	Typové označení adaptéru	Nosný rám Niko	 Krémová: X = 1 Bílá: X = 3 Černá: X = 0	 Titanová: X = 4 Grafitová: X = 5 Bronzová: X = 6 Stříbrná: X = 7 Kobaltová: X = 8 Sépiová: X = 9
<b>RJ11</b>											
Niko	234171	x	x		x	x	x	234136	234354	X2-652	4X-652
Niko	234171		x		x	x	x	234136	234362	X2-652	4X-652
Niko	234171			x		x	x	234136	234370	X2-653	-
Niko	234171			x	x	x	x	234136	234370	X2-654	-
ITT	196000-0150	x	x		x	x	x	234135	234354	X2-652	4X-652
ITT	196000-0150		x		x	x	x	234135	234362	X2-652	4X-652
ITT	196000-0150			x		x	x	234135	234370	X2-653	-
ITT	196000-0150			x	x	x	x	234135	234370	X2-654	-
PANDUIT	CJ64—		x			x	x	CHF2M_-X	-	X2-691-80	4X-681
PANDUIT	CJ64—			x		x	x	CHS2R2_-X	-	X2-691-80	4X-681
PANDUIT	CFPFS2SAW	x		x	x	x	x	45 x 45 modul	234378	X2-685	4X-685
PANDUIT	CFPFS2SAW			x	x	x	x	45 x 45 modul	234379	X2-685	4X-685
PANDUIT	CFPFS2AW	x		x		x	x	45 x 45 modul	234378	X2-685	4X-685
PANDUIT	CFPFS2AW			x		x	x	45 x 45 modul	234379	X2-685	4X-685
PANDUIT	CFPFF2AW	x	x			x	x	45 x 45 modul	234378	X2-685	4X-685
PANDUIT	CFPFF2AW		x			x	x	45 x 45 modul	234379	X2-685	4X-685
PANDUIT	CFPFS1SAW	x		x	x	x		45 x 45 modul	234378	X2-685	4X-685
PANDUIT	CFPFS1SAW			x	x	x		45 x 45 modul	234379	X2-685	4X-685
<b>RJ12</b>											
Niko	234172	x	x		x	x	x	234136	234354	X2-652	4X-652
Niko	234172		x		x	x	x	234136	234362	X2-652	4X-652
Niko	234172			x		x	x	234136	234370	X2-653	-
Niko	234172			x	x	x	x	234136	234370	X2-654	-
AMP	406375-2	x	x		x	x	x	234133	234354	X2-652	4X-652
AMP	406375-2		x		x	x	x	234133	234362	X2-652	4X-652
AMP	406375-2			x		x	x	234133	234370	X2-653	-
AMP	406375-2			x	x	x	x	234133	234370	X2-654	-
AMP	336793-1	x		x		x	x	45 x 45 modul	234378	X2-685	4X-685
AMP	336793-1			x		x	x	45 x 45 modul	234379	X2-685	4X-685
AMP	183861-1	x	x		x	x		45 x 45 modul	234378	X2-685	4X-685
AMP	183861-1		x		x	x		45 x 45 modul	234379	X2-685	4X-685
AMP	136811-1	x	x		x	x		22,5 x 45 modul	234378	X2-685	4X-685
AMP	136811-1		x		x	x		22,5 x 45 modul	234379	X2-685	4X-685
ITT	196000-0150	x	x		x	x	x	234135	234354	X2-652	4X-652
ITT	196000-0150		x		x	x	x	234135	234362	X2-652	4X-652
ITT	196000-0150			x		x	x	234135	234370	X2-653	-
ITT	196000-0150			x	x	x	x	234135	234370	X2-654	-
PANDUIT	CJ66__		x			x	x	CHF2M_-X	-	X2-691-80	4X-681
PANDUIT	CJ66__			x		x	x	CHS2R2_-X	-	X2-691-80	4X-681
PANDUIT	CJ64—		x			x	x	CHF2M_-X	-	X2-691-80	4X-681
PANDUIT	CJ64—			x		x	x	CHS2R2_-X	-	X2-691-80	4X-681
PANDUIT	CFPFS2SAW	x		x	x	x	x	45 x 45 modul	234378	X2-685	4X-685
PANDUIT	CFPFS2SAW			x	x	x	x	45 x 45 modul	234379	X2-685	4X-685
PANDUIT	CFPFS2AW	x		x		x	x	45 x 45 modul	234378	X2-685	4X-685
PANDUIT	CFPFS2AW			x		x	x	45 x 45 modul	234379	X2-685	4X-685
PANDUIT	CFPFF2AW	x	x			x	x	45 x 45 modul	234378	X2-685	4X-685
PANDUIT	CFPFF2AW		x			x	x	45 x 45 modul	234379	X2-685	4X-685
PANDUIT	CFPFS1SAW	x		x	x	x		45 x 45 modul	234378	X2-685	4X-685
PANDUIT	CFPFS1SAW			x	x	x		45 x 45 modul	234379	X2-685	4X-685
RADIALL	R280 MOD 804	x	x		x	x	x	234133	234354	X2-652	4X-652
RADIALL	R280 MOD 804		x		x	x	x	234133	234362	X2-652	4X-652
RADIALL	R280 MOD 804			x		x	x	234133	234370	X2-653	-
RADIALL	R280 MOD 804			x	x	x	x	234133	234370	X2-654	-
<b>RJ45 UTP Cat. 5 z Cat. 5e</b>											
Niko	234173	x	x		x	x	x	234136	234354	X2-652	4X-652
Niko	234173		x		x	x	x	234136	234362	X2-652	4X-652
Niko	234173			x		x	x	234136	234370	X2-653	-
Niko	234173			x	x	x	x	234136	234370	X2-654	-
Niko	234173	x	x		x	x		X2-399-10	234378	X2-685	4X-685
Niko	234173		x		x	x		X2-399-10	234379	X2-685	4X-685
Niko	234173		x		x		x	X2-399-20 (x2)	234379	X2-685	4X-685
Niko	234173	x	x		x		x	X2-399-20 (x2)	234378	X2-685	4X-685
3M Volition	VOL-FP4M-F1K	x	x		x	x		45 x 45 modul	234378	X2-685	4X-685
3M Volition	VOL-FP4M-F1K		x		x	x		45 x 45 modul	234379	X2-685	4X-685

Typ a výrobce	Objednáací číslo	S rozpěrkami						Typové označení adaptéru	Nosný rám Niko			
		Plochá verze	Šikmá verze	S clonkami proti prachu	1 konektor	2 konektory	Krémová: X = 1 Bílá: X = 3 Černá: X = 0			Titanová: X = 4 Grafitová: X = 5 Bronzová: X = 6 Stříbrná: X = 7 Kobaltová: X = 8 Sépiová: X = 9		
3M Volition	VOL-FP4M-F2K	x	x		x	x	x	45 x 45 modul	234378	X2-685	4X-685	
3M Volition	VOL-FP4M-F2K		x		x	x	x	45 x 45 modul	234379	X2-685	4X-685	
3M Volition	VOL-FP2M-F1K	x	x		x	x		22,5 x 45 modul	234378	X2-685	4X-685	
3M Volition	VOL-FP2M-F1K		x		x	x		22,5 x 45 modul	234379	X2-685	4X-685	
3M Volition	VOL-OCK5E-U	x	x		x	x	x	234133	234354	X2-652	4X-652	
3M Volition	VOL-OCK5E-U		x		x	x	x	234133	234362	X2-652	4X-652	
3M Volition	VOL-OCK5E-U			x	x	x	x	234133	234370	X2-653	-	
3M Volition	VOL-OCK5E-U			x	x	x	x	234133	234370	X2-654	-	
AMP	406372-2	x	x		x	x	x	234133	234354	X2-652	4X-652	
AMP	406372-2		x		x	x	x	234133	234362	X2-652	4X-652	
AMP	406372-2			x	x	x	x	234133	234370	X2-653	-	
AMP	406372-2			x	x	x	x	234133	234370	X2-654	-	
AMP	284232-1 WIT	x	x		x		x	45 x 45 modul	234378	X2-685	4X-685	
AMP	284232-1 WIT		x		x		x	45 x 45 modul	234379	X2-685	4X-685	
AMP	336793-1	x		x		x	x	45 x 45 modul	234378	X2-685	4X-685	
AMP	336793-1			x		x	x	45 x 45 modul	234379	X2-685	4X-685	
AMP	183861-1	x	x		x	x		45 x 45 modul	234378	X2-685	4X-685	
AMP	183861-1		x		x	x		45 x 45 modul	234379	X2-685	4X-685	
AMP	136811-1	x	x		x	x		22,5 x 45 modul	234378	X2-685	4X-685	
AMP	136811-1		x		x	x		22,5 x 45 modul	234379	X2-685	4X-685	
BrandRex	Cat5C-SIJ-U-KEY-010B	x	x		x	x		234133	234354	X2-652	4X-652	
BrandRex	Cat5C-SIJ-U-KEY-010B		x		x	x		234133	234362	X2-652	4X-652	
BrandRex	Cat5C-SIJ-U-KEY-010B			x		x		234133	234370	X2-653	-	
BrandRex	Cat5C-SIJ-U-KEY-010B			x	x	x		234133	234370	X2-654	-	
BrandRex	GPC5-SIJ-U-KEY-007	x	x		x	x		234133	234354	X2-652	4X-652	
BrandRex	GPC5-SIJ-U-KEY-007		x		x	x		234133	234362	X2-652	4X-652	
BrandRex	GPC5-SIJ-U-KEY-007			x		x		234133	234370	X2-653	-	
BrandRex	GPC5-SIJ-U-KEY-007			x	x	x		234133	234370	X2-654	-	
BrandRex	GPC-JAK-U-01-3LF	x	x		x	x		234133	234354	X2-652	4X-652	
BrandRex	GPC-JAK-U-01-3LF		x		x	x		234133	234362	X2-652	4X-652	
BrandRex	GPC-JAK-U-01-3LF			x		x		234133	234370	X2-653	-	
BrandRex	GPC-JAK-U-01-3LF			x	x	x		234133	234370	X2-654	-	
IBM	25H1303	x		x		x		45 x 45 modul	234378	X2-685	4X-685	
IBM	25H1303			x		x		45 x 45 modul	234379	X2-685	4X-685	
IBM	51H7980	x		x			x	45 x 45 modul	234378	X2-685	4X-685	
IBM	51H7980			x			x	45 x 45 modul	234379	X2-685	4X-685	
IBM	6091049		x			x		50 x 50 modul	-	X2-688	4X-688	
IBM	51H823_		x			x	x	50 x 50 modul	-	X2-688	4X-688	
ITT (UTP cat 5)	196000-0125	x	x		x	x	x	234135	234354	X2-652	4X-652	
ITT (UTP cat 5)	196000-0125		x		x	x	x	234135	234362	X2-652	4X-652	
ITT (UTP cat 5)	196000-0125			x		x	x	234135	234370	X2-653	-	
ITT (UTP cat 5)	196000-0125			x	x	x	x	234135	234370	X2-654	-	
ITT (UTP cat 5E)	UDWSK808302B1	x	x		x	x	x	234135	234354	X2-652	4X-652	
ITT (UTP cat 5E)	UDWSK808302B1		x		x	x	x	234135	234362	X2-652	4X-652	
ITT (UTP cat 5E)	UDWSK808302B1			x		x	x	234135	234370	X2-653	-	
ITT (UTP cat 5E)	UDWSK808302B1			x	x	x	x	234135	234370	X2-654	-	
ITT	195513-2007	x	x		x	x		45 x 45 modul	234378	X2-685	4X-685	
ITT	195513-2007		x		x	x		45 x 45 modul	234379	X2-685	4X-685	
ITT	195513-2008	x	x		x	x	x	45 x 45 modul	234378	X2-685	4X-685	
ITT	195513-2008		x		x	x	x	45 x 45 modul	234379	X2-685	4X-685	
ITT	195513-2009	x		x	x	x	x	45 x 45 modul	234378	X2-685	4X-685	
ITT	195513-2009			x	x	x	x	45 x 45 modul	234379	X2-685	4X-685	
ITT	195513-2010		x			x	x	50 x 50 modul	-	X2-688	4X-688	
ITT	195513-2012		x			x	x	50 x 50 modul	-	X2-688	4X-688	
ITT	195513-2011			x		x	x	50 x 50 modul	-	X2-688	4X-688	
ITT	195513-2014			x		x	x	50 x 50 modul	-	X2-688	4X-688	
KRONE	6540 1 130-01	x	x		x	x	x	258444	234354	X2-652	4X-652	
KRONE	6540 1 130-01		x		x	x	x	258444	234362	X2-652	4X-652	
KRONE	6540 1 130-01			x		x	x	258444	234370	X2-653	-	
KRONE	6540 1 130-01			x	x	x	x	258444	234370	X2-654	-	
KRONE	6540 1 130-02	x	x		x	x	x	258444	234354	X2-652	4X-652	
KRONE	6540 1 130-02		x		x	x	x	258444	234362	X2-652	4X-652	
KRONE	6540 1 130-02			x		x	x	258444	234370	X2-653	-	
KRONE	6540 1 130-02			x	x	x	x	258444	234370	X2-654	-	
KRONE	6540 1 130-03	x	x		x	x	x	258444	234354	X2-652	4X-652	
KRONE	6540 1 130-03		x		x	x	x	258444	234362	X2-652	4X-652	
KRONE	6540 1 130-03			x		x	x	258444	234370	X2-653	-	
KRONE	6540 1 130-03			x	x	x	x	258444	234370	X2-654	-	
KRONE	6540 1 130-04	x	x		x	x	x	258444	234354	X2-652	4X-652	
KRONE	6540 1 130-04		x		x	x	x	258444	234362	X2-652	4X-652	
KRONE	6540 1 130-04			x		x	x	258444	234370	X2-653	-	
KRONE	6540 1 130-04			x	x	x	x	258444	234370	X2-654	-	

Typ a výrobce	Objednávací číslo	S rozpěrkami	Plochá verze	Šikmá verze	S clonkami proti prachu	1 konektor	2 konektory	Typové označení adaptéru	Nosný rám Niko	 Krémová: X = 1 Bílá: X = 3 Černá: X = 0			 Titanová: X = 4 Grafitová: X = 5 Bronzová: X = 6 Stříbrná: X = 7 Kobaltová: X = 8 Sépiová: X = 9		
										X	X	X	X	X	X
Multimedia Connect	Multi 6 C BNB	x	x		x	x		45 x 45 modul	234378	X2-685			4X-685		
Multimedia Connect	Multi 6 C BNB		x		x	x		45 x 45 modul	234379	X2-685			4X-685		
MOD TAP	16.1B.011.A0022	x	x		x	x		45 x 45 modul	234378	X2-685			4X-685		
MOD TAP	16.1B.011.A0022		x			x		45 x 45 modul	234379	X2-685			4X-685		
MOD TAP	17.1B.011.A003	x		x	x		x	45 x 45 modul	234378	X2-685			4X-685		
MOD TAP	17.1B.011.A003			x	x		x	45 x 45 modul	234379	X2-685			4X-685		
Nexans **	SI-420.416	x	x		x	x	x	258444	234354	X2-652			4X-652		
Nexans **	SI-420.416		x		x	x	x	258444	234362	X2-652			4X-652		
Nexans **	SI-420.416			x		x	x	258444	234370	X2-653			-		
Nexans **	SI-420.416			x	x	x	x	258444	234370	X2-654			-		
Nexans **	SI-420.510	x	x		x	x	x	258444	234354	X2-652			4X-652		
Nexans **	SI-420.510		x		x	x	x	258444	234362	X2-652			4X-652		
Nexans **	SI-420.510			x		x	x	258444	234370	X2-653			-		
Nexans **	SI-420.510			x	x	x	x	258444	234370	X2-654			-		
Nexans **	ACS-410-010	x	x		x	x	x	234134	234354	X2-652			4X-652		
Nexans **	ACS-410-010		x		x	x	x	234134	234362	X2-652			4X-652		
Nexans **	ACS-410-010			x		x	x	234134	234370	X2-653			-		
Nexans **	ACS-410-010			x	x	x	x	234134	234370	X2-654			-		
Nexans **	LANmark 5 - 470.500	x		x			x	45 x 45 modul	234378	X2-685			4X-685		
Nexans **	LANmark 5 - 470.500			x			x	45 x 45 modul	234379	X2-685			4X-685		
Nexans **	LANmark 5 - 470.510	x		x			x	45 x 45 modul	234378	X2-685			4X-685		
Nexans **	LANmark 5 - 470.510			x			x	45 x 45 modul	234379	X2-685			4X-685		
Nexans **	Omega 5 - 461.200	x	x				x	45 x 45 modul	234378	X2-685			4X-685		
Nexans **	Omega 5 - 461.200		x				x	45 x 45 modul	234379	X2-685			4X-685		
Nexans **	Omega 5 - 461.210	x	x				x	45 x 45 modul	234378	X2-685			4X-685		
Nexans **	Omega 5 - 461.210		x				x	45 x 45 modul	234379	X2-685			4X-685		
Nexans **	Omega 5 - 462.200	x	x		x		x	45 x 45 modul	234378	X2-685			4X-685		
Nexans **	Omega 5 - 462.200		x		x		x	45 x 45 modul	234379	X2-685			4X-685		
Nexans **	Omega 5 - 462.210	x	x		x		x	45 x 45 modul	234378	X2-685			4X-685		
Nexans **	Omega 5 - 462.210		x		x		x	45 x 45 modul	234379	X2-685			4X-685		
Omnii C09-5E-747F-ABK	C09-MOS-200	x	x			x		45 x 45 modul	234378	X2-685			4X-685		
Omnii C09-5E-747F-ABK	C09-MOS-200		x			x		45 x 45 modul	234379	X2-685			4X-685		
Omnii C09-5E-747F-ABK	C09-MOS-300	x	x				x	45 x 45 modul	234378	X2-685			4X-685		
Omnii C09-5E-747F-ABK	C09-MOS-300		x				x	45 x 45 modul	234379	X2-685			4X-685		
Omnii C09-5E-747F-AW	C09-MOS-200	x	x			x		45 x 45 modul	234378	X2-685			4X-685		
Omnii C09-5E-747F-AW	C09-MOS-200		x			x		45 x 45 modul	234379	X2-685			4X-685		
Omnii C09-5E-747F-AW	C09-MOS-300	x	x				x	45 x 45 modul	234378	X2-685			4X-685		
Omnii C09-5E-747F-AW	C09-MOS-300		x				x	45 x 45 modul	234379	X2-685			4X-685		
PANDUIT	CJ588_		x			x	x	CHF2M_-X	-	X2-691-80			4X-681		
PANDUIT	CJ588_			x		x	x	CHS2R2_-X	-	X2-691-80			4X-681		
PANDUIT	CJ5E88T_		x			x	x	CHF2M_-X	-	X2-691-80			4X-681		
PANDUIT	CJ5E88T_			x		x	x	CHS2R2_-X	-	X2-691-80			4X-681		
PANDUIT	CJD588_		x		x	x	x	CHF2M_-X	-	X2-691-80			4X-681		
PANDUIT	CJD588_			x		x	x	CHS2R2_-X	-	X2-691-80			4X-681		
PANDUIT	CFPF52SAW	x		x	x	x	x	45 x 45 modul	234378	X2-685			4X-685		
PANDUIT	CFPF52SAW			x	x	x	x	45 x 45 modul	234379	X2-685			4X-685		
PANDUIT	CFPF52AW	x		x		x	x	45 x 45 modul	234378	X2-685			4X-685		
PANDUIT	CFPF52AW			x		x	x	45 x 45 modul	234379	X2-685			4X-685		
PANDUIT	CFPF2AW	x	x			x	x	45 x 45 modul	234378	X2-685			4X-685		
PANDUIT	CFPF2AW		x			x	x	45 x 45 modul	234379	X2-685			4X-685		
PANDUIT	CFPF1SAW	x		x	x	x	x	45 x 45 modul	234378	X2-685			4X-685		
PANDUIT	CFPF1SAW			x	x	x	x	45 x 45 modul	234379	X2-685			4X-685		
PANDUIT	C2FPAW	x		x	x	x	x	45 x 45 modul	234378	X2-685			4X-685		
PANDUIT	C2FPAW			x	x	x	x	45 x 45 modul	234379	X2-685			4X-685		
PANDUIT	KJ5E88xx	x	x		x	x	x	258444	234354	X2-652			4X-652		
PANDUIT	KJ5E88xx		x		x	x	x	258444	234362	X2-652			4X-652		
PANDUIT	KJ5E88xx			x		x	x	258444	234370	X2-653			-		
PANDUIT	KJ5E88xx			x	x	x	x	258444	234370	X2-654			-		
RADIALL	R280MOD812	x	x		x	x	x	234136	234354	X2-652			4X-652		
RADIALL	R280MOD812		x		x	x	x	234136	234362	X2-652			4X-652		
RADIALL	R280MOD812			x		x	x	234136	234370	X2-653			-		
RADIALL	R280MOD812			x	x	x	x	234136	234370	X2-654			-		
RADIALL	R280MOD807	x	x		x	x	x	258444	234354	X2-652			4X-652		
RADIALL	R280MOD807		x		x	x	x	258444	234362	X2-652			4X-652		
RADIALL	R280MOD807			x		x	x	258444	234370	X2-653			-		
RADIALL	R280MOD807			x	x	x	x	258444	234370	X2-654			-		
R & M	R925722	x	x		x	x		45 x 45 module	234378	X2-685			4X-685		
R & M	R925722		x		x	x		45 x 45 module	234379	X2-685			4X-685		
R & M	R925795	x	x		x		x	45 x 45 module	234378	X2-685			4X-685		
R & M	R925795		x		x		x	45 x 45 module	234379	X2-685			4X-685		
R & M	R92585_		x		x	x		50 x 50 module	-	X2-688			4X-688		
R & M	R306010		x			x	x	50 x 50 module	-	X2-688			4X-688		



Typ a výrobce	Objednávací číslo	S rozpěrkami	Plochá verze	Šikmá verze	S clonkami proti prachu	1 konektor	2 konektory	Typové označení adaptéru	Nosný rám Niko	 Krémová: X = 1 Bílá: X = 3 Černá: X = 0	 Titanová: X = 4 Grafitová: X = 5 Bronzová: X = 6 Stříbrná: X = 7 Kobaltová: X = 8 Sépiová: X = 9
R & M	R306008		x			x	x	50 x 50 modul	-	X2-688	4X-688
R & M	R304313	x	x		x	x		45 x 45 modul	234378	X2-685	4X-685
R & M	R304313		x		x	x		45 x 45 modul	234379	X2-685	4X-685
R & M	R304314	x	x		x		x	45 x 45 modul	234378	X2-685	4X-685
R & M	R304314		x		x		x	45 x 45 modul	234379	X2-685	4X-685
SIEMON	MX5-K(XX)	x	x		x	x	x	234133	234354	X2-652	4X-652
SIEMON	MX5-K(XX)		x		x	x	x	234133	234362	X2-652	4X-652
SIEMON	MX5-K(XX)			x		x	x	234133	234370	X2-653	-
SIEMON	MX5-K(XX)			x	x	x	x	234133	234370	X2-654	-
SIEMON	MX-K-C5-(XX)	x	x		x	x	x	234133	234354	X2-652	4X-652
SIEMON	MX-K-C5-(XX)		x		x	x	x	234133	234362	X2-652	4X-652
SIEMON	MX-K-C5-(XX)			x		x	x	234133	234370	X2-653	-
SIEMON	MX-K-C5-(XX)			x	x	x	x	234133	234370	X2-654	-
Systimax*	MPS100E-003	x	x		x	x	x	234134	234354	X2-652	4X-652
Systimax*	MPS100E-003		x		x	x	x	234134	234362	X2-652	4X-652
Systimax*	MPS100E-003			x		x	x	234134	234370	X2-653	-
Systimax*	MPS100E-003			x	x	x	x	234134	234370	X2-654	-
Systimax*	MPS100E-112	x	x		x	x	x	234134	234354	X2-652	4X-652
Systimax*	MPS100E-112		x		x	x	x	234134	234362	X2-652	4X-652
Systimax*	MPS100E-112			x		x	x	234134	234370	X2-653	-
Systimax*	MPS100E-112			x	x	x	x	234134	234370	X2-654	-
Systimax*	MPS100E-123	x	x		x	x	x	234134	234354	X2-652	4X-652
Systimax*	MPS100E-123		x		x	x	x	234134	234362	X2-652	4X-652
Systimax*	MPS100E-123			x		x	x	234134	234370	X2-653	-
Systimax*	MPS100E-123			x	x	x	x	234134	234370	X2-654	-
Systimax*	MPS100E-215	x	x		x	x	x	234134	234354	X2-652	4X-652
Systimax*	MPS100E-215		x		x	x	x	234134	234362	X2-652	4X-652
Systimax*	MPS100E-215			x		x	x	234134	234370	X2-653	-
Systimax*	MPS100E-215			x	x	x	x	234134	234370	X2-654	-
Systimax*	MPS100E-226	x	x		x	x	x	234134	234354	X2-652	4X-652
Systimax*	MPS100E-226		x		x	x	x	234134	234362	X2-652	4X-652
Systimax*	MPS100E-226			x		x	x	234134	234370	X2-653	-
Systimax*	MPS100E-226			x	x	x	x	234134	234370	X2-654	-
Systimax*	MPS100E-246	x	x		x	x	x	234134	234354	X2-652	4X-652
Systimax*	MPS100E-246		x		x	x	x	234134	234362	X2-652	4X-652
Systimax*	MPS100E-246			x		x	x	234134	234370	X2-653	-
Systimax*	MPS100E-246			x	x	x	x	234134	234370	X2-654	-
Systimax*	MPS100E-262	x	x		x	x	x	234134	234354	X2-652	4X-652
Systimax*	MPS100E-262		x		x	x	x	234134	234362	X2-652	4X-652
Systimax*	MPS100E-262			x		x	x	234134	234370	X2-653	-
Systimax*	MPS100E-262			x	x	x	x	234134	234370	X2-654	-
Systimax*	MPS100E-270	x	x		x	x	x	234134	234354	X2-652	4X-652
Systimax*	MPS100E-270		x		x	x	x	234134	234362	X2-652	4X-652
Systimax*	MPS100E-270			x		x	x	234134	234370	X2-653	-
Systimax*	MPS100E-270			x	x	x	x	234134	234370	X2-654	-
Systimax*	MPS100E-317	x	x		x	x	x	234134	234354	X2-652	4X-652
Systimax*	MPS100E-317		x		x	x	x	234134	234362	X2-652	4X-652
Systimax*	MPS100E-317			x		x	x	234134	234370	X2-653	-
Systimax*	MPS100E-317			x	x	x	x	234134	234370	X2-654	-
Systimax*	MPS100E-318	x	x		x	x	x	234134	234354	X2-652	4X-652
Systimax*	MPS100E-318		x		x	x	x	234134	234362	X2-652	4X-652
Systimax*	MPS100E-318			x		x	x	234134	234370	X2-653	-
Systimax*	MPS100E-318			x	x	x	x	234134	234370	X2-654	-
Systimax*	MPS100E-361	x	x		x	x	x	234134	234354	X2-652	4X-652
Systimax*	MPS100E-361		x		x	x	x	234134	234362	X2-652	4X-652
Systimax*	MPS100E-361			x		x	x	234134	234370	X2-653	-
Systimax*	MPS100E-361			x	x	x	x	234134	234370	X2-654	-
Systimax*	M12LG-262	x	x		x	x		45 x 45 modul	234378	X2-685	4X-685
Systimax*	M12LG-262		x		x	x		45 x 45 modul	234379	X2-685	4X-685
Systimax*	M12-262	x	x		x	x	x	45 x 45 modul	234378	X2-685	4X-685
Systimax*	M12-262		x		x	x	x	45 x 45 modul	234379	X2-685	4X-685
Systimax*	M18932-246		x			x		50 x 50 modul	-	X2-688	4X-688
Systimax*	M18932-262		x			x	x	50 x 50 modul	-	X2-688	4X-688
<b>RJ45 FTP Cat. 5 z Cat. 5e</b>											
Niko	234174	x	x		x	x	x	234136	234354	X2-652	4X-652
Niko	234174		x		x	x	x	234136	234362	X2-652	4X-652
Niko	234174			x		x	x	234136	234370	X2-653	-
Niko	234174			x	x	x	x	234136	234370	X2-654	-
Niko	234174	x	x		x	x		X2-399-10	234378	X2-685	4X-685
Niko	234174		x		x	x		X2-399-10	234379	X2-685	4X-685
Niko	234174		x		x		x	X2-399-20 (x2)	234379	X2-685	4X-685

Typ a výrobce	Objednávací číslo	S rozpěrkami	Plochá verze	Šikmá verze	S clonkami proti prachu	1 konektor	2 konektory	Typové označení adaptéru	Nosný rám Niko	 Krémová: X = 1 Bílá: X = 3 Černá: X = 0	 Titanová: X = 4 Grafitová: X = 5 Bronzová: X = 6 Stříbrná: X = 7 Kobaltová: X = 8 Sépiová: X = 9
Niko	234174	x	x		x		x	X2-399-20 (x2)	234378	X2-685	4X-685
3M Volition	VOL-FP4M-F1K	x	x		x	x		45 x 45 modul	234378	X2-685	4X-685
3M Volition	VOL-FP4M-F1K		x		x	x		45 x 45 modul	234379	X2-685	4X-685
3M Volition	VOL-FP4M-F2K	x	x		x	x	x	45 x 45 modul	234378	X2-685	4X-685
3M Volition	VOL-FP4M-F2K		x		x	x	x	45 x 45 modul	234379	X2-685	4X-685
3M Volition	VOL-FP2M-F1K	x	x		x	x		22,5 x 45 modul	234378	X2-685	4X-685
3M Volition	VOL-FP2M-F1K		x		x	x		22,5 x 45 modul	234379	X2-685	4X-685
3M Volition	VOL-OCK5E-F	x	x		x	x	x	234133	234354	X2-652	4X-652
3M Volition	VOL-OCK5E-F		x		x	x	x	234133	234362	X2-652	4X-652
3M Volition	VOL-OCK5E-F			x	x	x	x	234133	234370	X2-653	-
3M Volition	VOL-OCK5E-F			x	x	x	x	234133	234370	X2-654	-
AMP (enkel cat.5)	569015-1	x	x		x	x	x	234133	234354	X2-652	4X-652
AMP (enkel cat.5)	569015-1		x		x	x	x	234133	234362	X2-652	4X-652
AMP (enkel cat.5)	569015-1			x	x	x	x	234133	234370	X2-653	-
AMP (enkel cat.5)	569015-1			x	x	x	x	234133	234370	X2-654	-
AMP	188650-6	x	x		x	x	x	234133	234354	X2-652	4X-652
AMP	188650-6		x		x	x	x	234133	234362	X2-652	4X-652
AMP	188650-6			x	x	x	x	234133	234370	X2-653	4X-762
AMP	188650-6			x	x	x	x	234133	234370	X2-654	4X-767
AMP	188650-5	x	x		x	x	x	234133	234354	X2-652	4X-652
AMP	188650-5		x		x	x	x	234133	234362	X2-652	4X-652
AMP	188650-5			x	x	x	x	234133	234370	X2-653	-
AMP	188650-5			x	x	x	x	234133	234370	X2-654	-
AMP	1375189-1	x	x		x	x	x	234133	234354	X2-652	4X-652
AMP	1375189-1		x		x	x	x	234133	234362	X2-652	4X-652
AMP	1375189-1			x	x	x	x	234133	234370	X2-653	-
AMP	1375189-1			x	x	x	x	234133	234370	X2-654	-
AMP	284265-1 WIT	x	x		x		x	45 x 45 modul	234378	X2-685	4X-685
AMP	284265-1 WIT		x		x		x	45 x 45 modul	234379	X2-685	4X-685
AMP	336793-1	x		x		x	x	45 x 45 modul	234378	X2-685	4X-685
AMP	336793-1			x		x	x	45 x 45 modul	234379	X2-685	4X-685
AMP	183861-1	x	x		x	x		45 x 45 modul	234378	X2-685	4X-685
AMP	183861-1		x		x	x		45 x 45 modul	234379	X2-685	4X-685
AMP	136811-1	x	x		x	x		22,5 x 45 modul	234378	X2-685	4X-685
AMP	136811-1		x		x	x		22,5 x 45 modul	234379	X2-685	4X-685
BrandRex	CAT5C-SIJ-F-KEY-003	x	x		x	x	x	234133	234354	X2-652	-
BrandRex	CAT5C-SIJ-F-KEY-003		x		x	x	x	234133	234362	X2-652	-
ITT (FTP cat 5)	196000-0126	x	x		x	x	x	234135	234354	X2-652	4X-652
ITT (FTP cat 5)	196000-0126		x		x	x	x	234135	234362	X2-652	4X-652
ITT (FTP cat 5)	196000-0126			x	x	x	x	234135	234370	X2-653	-
ITT (FTP cat 5)	196000-0126			x	x	x	x	234135	234370	X2-654	-
ITT (FTP cat 5E)	SDWSK808302B1	x	x		x	x	x	234135	234354	X2-652	4X-652
ITT (FTP cat 5E)	SDWSK808302B1		x		x	x	x	234135	234362	X2-652	4X-652
ITT (FTP cat 5E)	SDWSK808302B1			x	x	x	x	234135	234370	X2-653	-
ITT (FTP cat 5E)	SDWSK808302B1			x	x	x	x	234135	234370	X2-654	-
ITT	195513-2007	x	x		x	x		45 x 45 modul	234378	X2-685	4X-685
ITT	195513-2007		x		x	x		45 x 45 modul	234379	X2-685	4X-685
ITT	195513-2008	x	x		x	x	x	45 x 45 modul	234378	X2-685	4X-685
ITT	195513-2008		x		x	x	x	45 x 45 modul	234379	X2-685	4X-685
ITT	195513-2009	x		x	x	x	x	45 x 45 modul	234378	X2-685	4X-685
ITT	195513-2009		x		x	x	x	45 x 45 modul	234379	X2-685	4X-685
ITT	195513-2010		x		x	x		50 x 50 modul	-	X2-688	4X-688
ITT	195513-2012		x		x	x		50 x 50 modul	-	X2-688	4X-688
ITT	195513-2011			x	x	x		50 x 50 modul	-	X2-688	4X-688
ITT	195513-2014			x	x	x		50 x 50 modul	-	X2-688	4X-688
Multimedia Connect	Multi 6 C AN	x	x		x	x		45 x 45 modul	234378	X2-685	4X-685
Multimedia Connect	Multi 6 C AN		x		x	x		45 x 45 modul	234379	X2-685	4X-685
MOD-TAP	16.1C.O11.AOO22	x		x	x		x	45 x 45 modul	234378	X2-685	4X-685
MOD-TAP	16.1C.O11.AOO22			x	x		x	45 x 45 modul	234379	X2-685	4X-685
Nexans **	SI-420.520	x	x		x	x	x	258444	234354	X2-652	4X-652
Nexans **	SI-420.520		x		x	x	x	258444	234362	X2-652	4X-652
Nexans **	SI-420.520			x	x	x	x	258444	234370	X2-653	-
Nexans **	SI-420.520			x	x	x	x	258444	234370	X2-654	-
Nexans **	ACS-410-020	x	x		x	x	x	234134	234354	X2-652	4X-652
Nexans **	ACS-410-020		x		x	x	x	234134	234362	X2-652	4X-652
Nexans **	ACS-410-020			x	x	x	x	234134	234370	X2-653	-
Nexans **	ACS-410-020			x	x	x	x	234134	234370	X2-654	-
Nexans **	LANmark 5 - 470.501	x		x			x	45 x 45 modul	234378	X2-685	4X-685
Nexans **	LANmark 5 - 470.501			x			x	45 x 45 modul	234379	X2-685	4X-685
Nexans **	LANmark 5 - 470.511	x		x			x	45 x 45 modul	234378	X2-685	4X-685
Nexans **	LANmark 5 - 470.511			x			x	45 x 45 modul	234379	X2-685	4X-685
Nexans **	Omega 5 - 461.201	x	x				x	45 x 45 modul	234378	X2-685	4X-685

Typ a výrobce	Objednáací číslo	S rozpěrkami	Plochá verze	Šikmá verze	S clonkami proti prachu	1 konektor	2 konektory	Typové označení adaptéru	Nosný rám Niko	 Krémová: X = 1 Bílá: X = 3 Černá: X = 0	 Titanová: X = 4 Grafitová: X = 5 Bronzová: X = 6 Stříbrná: X = 7 Kobaltová: X = 8 Sépiová: X = 9
Nexans **	Omega 5 - 461.201		x				x	45 x 45 modul	234379	X2-685	4X-685
Nexans **	Omega 5 - 461.211	v	x				x	45 x 45 modul	234378	X2-685	4X-685
Nexans **	Omega 5 - 461.211		x				x	45 x 45 modul	234379	X2-685	4X-685
Nexans **	Omega 5 - 462.201	x	x		x		x	45 x 45 modul	234378	X2-685	4X-685
Nexans **	Omega 5 - 462.201		x		x		x	45 x 45 modul	234379	X2-685	4X-685
Nexans **	Omega 5 - 462.211	x	x		x		x	45 x 45 modul	234378	X2-685	4X-685
Nexans **	Omega 5 - 462.211		x		x		x	45 x 45 modul	234379	X2-685	4X-685
PANDUIT	CJS588		x			x	x	CHF2M_-X	-	X2-691-80	4X-681
PANDUIT	CJS588			x		x	x	CHS2R2_-X	-	X2-691-80	4X-681
PANDUIT	CJS5E88T		x			x	x	CHF2M_-X	-	X2-691-80	4X-681
PANDUIT	CJS5E88T			x		x	x	CHS2R2_-X	-	X2-691-80	4X-681
PANDUIT	CFPF52SAW	x		x	x		x	45 x 45 modul	234378	X2-685	4X-685
PANDUIT	CFPF52SAW			x	x		x	45 x 45 modul	234379	X2-685	4X-685
PANDUIT	CFPF52AW	x		x			x	45 x 45 modul	234378	X2-685	4X-685
PANDUIT	CFPF52AW			x			x	45 x 45 modul	234379	X2-685	4X-685
PANDUIT	CFPF2AW	x	x				x	45 x 45 modul	234378	X2-685	4X-685
PANDUIT	CFPF2AW			x			x	45 x 45 modul	234379	X2-685	4X-685
PANDUIT	CFPF1SAW	x		x	x	x		45 x 45 modul	234378	X2-685	4X-685
PANDUIT	CFPF1SAW			x	x	x		45 x 45 modul	234379	X2-685	4X-685
PANDUIT	CS2FPAW	x		x	x		x	45 x 45 modul	234378	X2-685	4X-685
PANDUIT	CS2FPAW			x	x		x	45 x 45 modul	234379	X2-685	4X-685
<b>RJ45 STP Cat. 5e</b>											
3M Volition	VOL-FP4M-F1K	x	x		x	x		45 x 45 modul	234378	X2-685	4X-685
3M Volition	VOL-FP4M-F1K			x	x	x		45 x 45 modul	234379	X2-685	4X-685
3M Volition	VOL-FP4M-F2K	x	x		x	x	x	45 x 45 modul	234378	X2-685	4X-685
3M Volition	VOL-FP4M-F2K			x	x	x	x	45 x 45 modul	234379	X2-685	4X-685
3M Volition	VOL-FP2M-F1K	x	x		x	x		22,5 x 45 modul	234378	X2-685	4X-685
3M Volition	VOL-FP2M-F1K			x	x	x		22,5 x 45 modul	234379	X2-685	4X-685
3M Volition	VOL-OCK5E-S	x	x		x	x	x	234133	234354	X2-652	4X-652
3M Volition	VOL-OCK5E-S			x	x	x	x	234133	234362	X2-652	4X-652
3M Volition	VOL-OCK5E-S			x	x	x	x	234133	234370	X2-653	-
3M Volition	VOL-OCK5E-S			x	x	x	x	234133	234370	X2-654	-
AMP	188650-6	x	x		x	x	x	234133	234354	X2-652	4X-652
AMP	188650-6			x	x	x	x	234133	234362	X2-652	4X-652
AMP	188650-6			x	x	x	x	234133	234370	X2-653	4X-762
AMP	188650-6			x	x	x	x	234133	234370	X2-654	4X-767
AMP	1375189-1	x	x		x	x	x	234133	234354	X2-652	4X-652
AMP	1375189-1			x	x	x	x	234133	234362	X2-652	4X-652
AMP	1375189-1			x	x	x	x	234133	234370	X2-653	-
AMP	1375189-1			x	x	x	x	234133	234370	X2-654	-
AMP	336793-1	x		x	x	x	x	45 x 45 modul	234378	X2-685	4X-685
AMP	336793-1			x	x	x	x	45 x 45 modul	234379	X2-685	4X-685
AMP	183861-1	x	x		x	x	x	45 x 45 modul	234378	X2-685	4X-685
AMP	183861-1			x	x	x	x	45 x 45 modul	234379	X2-685	4X-685
AMP	136811-1	x	x		x	x		22,5 x 45 modul	234378	X2-685	4X-685
AMP	136811-1			x	x	x		22,5 x 45 modul	234379	X2-685	4X-685
BrandRex	GPC-JAK-F-01-3LF	x	x		x	x	x	234133	234354	X2-652	4X-652
BrandRex	GPC-JAK-F-01-3LF			x	x	x	x	234133	234362	X2-652	4X-652
BrandRex	GPC-JAK-F-01-3LF			x	x	x	x	234133	234370	X2-653	-
BrandRex	GPC-JAK-F-01-3LF			x	x	x	x	234133	234370	X2-654	-
IBM	25H1303	x		x	x			45 x 45 modul	234378	X2-685	4X-685
IBM	25H1303			x	x			45 x 45 modul	234379	X2-685	4X-685
IBM	51H7980	x		x			x	45 x 45 modul	234378	X2-685	4X-685
IBM	51H7980			x			x	45 x 45 modul	234379	X2-685	4X-685
IBM	6091049		x			x		50 x 50 modul	-	X2-688	4X-688
IBM	51H823_		x			x	x	50 x 50 modul	-	X2-688	4X-688
ITT (FTP cat.5)	196000-0126	x	x		x	x	x	234135	234354	X2-652	4X-652
ITT (FTP cat.5)	196000-0126			x	x	x	x	234135	234362	X2-652	4X-652
ITT (FTP cat.5)	196000-0126			x	x	x	x	234135	234370	X2-653	-
ITT (FTP cat.5)	196000-0126			x	x	x	x	234135	234370	X2-654	-
ITT (FTP cat 5E)	SDWSK808302B1	x	x		x	x	x	234135	234354	X2-652	4X-652
ITT (FTP cat 5E)	SDWSK808302B1			x	x	x	x	234135	234362	X2-652	4X-652
ITT (FTP cat 5E)	SDWSK808302B1			x	x	x	x	234135	234370	X2-653	-
ITT (FTP cat 5E)	SDWSK808302B1			x	x	x	x	234135	234370	X2-654	-
ITT	195513-2007	x	x		x	x		45 x 45 modul	234378	X2-685	4X-685
ITT	195513-2007			x	x			45 x 45 modul	234379	X2-685	4X-685
ITT	195513-2008	x	x		x	x	x	45 x 45 modul	234378	X2-685	4X-685
ITT	195513-2008			x	x	x	x	45 x 45 modul	234379	X2-685	4X-685
ITT	195513-2009	x		x	x	x	x	45 x 45 modul	234378	X2-685	4X-685
ITT	195513-2009			x	x	x	x	45 x 45 modul	234379	X2-685	4X-685
ITT	195513-2010		x			x	x	50 x 50 modul	-	X2-688	4X-688

Typ a výrobce	Objednávací číslo	S rozpěrkami	Plochá verze	Šikmá verze	S clonkami proti prachu	1 konektor	2 konektory	Typové označení adaptéru	Nosný rám Niko	 Krémová: X = 1 Bílá: X = 3 Černá: X = 0	 Titanová: X = 4 Grafitová: X = 5 Bronzová: X = 6 Stříbrná: X = 7 Kobaltová: X = 8 Sépiová: X = 9
ITT	195513-2012		x			x	x	50 x 50 modul	-	X2-688	4X-688
ITT	195513-2011			x		x	x	50 x 50 modul	-	X2-688	4X-688
ITT	195513-2014			x		x	x	50 x 50 modul	-	X2-688	4X-688
KRONE	6540 1 154-02	x	x		x	x		258444	234354	X2-652	4X-652
KRONE	6540 1 154-02		x		x	x		258444	234362	X2-652	4X-652
KRONE	6540 1 154-02			x		x		258444	234370	X2-653	-
KRONE	6540 1 154-02			x	x	x		258444	234370	X2-654	-
Multimedia Connect	Multi 6 C FS	x	x		x	x		45 x 45 modul	234378	X2-685	4X-685
Multimedia Connect	Multi 6 C FS		x		x	x		45 x 45 modul	234379	X2-685	4X-685
MOD-TAP	17.1C.011.AOO3	x		x	x	x		45 x 45 modul	234378	X2-685	4X-685
MOD-TAP	17.1C.011.AOO3			x	x	x		45 x 45 modul	234379	X2-685	4X-685
MOD-TAP	85405-0115		x			x		50 x 50 modul	-	X2-688	4X-688
MOD-TAP	85405-0127		x			x		50 x 50 modul	-	X2-688	4X-688
MOD-TAP	85405-0036		x				x	50 x 50 modul	-	X2-688	4X-688
MOD-TAP	85405-0048		x				x	50 x 50 modul	-	X2-688	4X-688
Nexans **	ACS-410-030	x	x		x	x	x	234134	234354	X2-652	4X-652
Nexans **	ACS-410-030		x		x	x	x	234134	234362	X2-652	4X-652
Nexans **	ACS-410-030			x		x	x	234134	234370	X2-653	-
Nexans **	ACS-410-030			x	x	x	x	234134	234370	X2-654	-
Nexans **	SI-420.530	x	x		x	x	x	258444	234354	X2-652	4X-652
Nexans **	SI-420.530		x		x	x	x	258444	234362	X2-652	4X-652
Nexans **	SI-420.530			x		x	x	258444	234370	X2-653	-
Nexans **	SI-420.530			x	x	x	x	258444	234370	X2-654	-
Nexans **	SI-420.426	x	x		x	x	x	258444	234354	X2-652	4X-652
Nexans **	SI-420.426		x		x	x	x	258444	234362	X2-652	4X-652
Nexans **	SI-420.426			x		x	x	258444	234370	X2-653	-
Nexans **	SI-420.426			x	x	x	x	258444	234370	X2-654	-
Omni C09-SC-747F-5EA	C09-MOS-200	x	x			x		45 x 45 modul	234378	X2-685	4X-685
Omni C09-SC-747F-5EA	C09-MOS-200		x			x		45 x 45 modul	234379	X2-685	4X-685
Omni C09-SC-747F-5EA	C09-MOS-300	x	x				x	45 x 45 modul	234378	X2-685	4X-685
Omni C09-SC-747F-5EA	C09-MOS-300		x				x	45 x 45 modul	234379	X2-685	4X-685
PANDUIT	CJ5588		x			x	x	CHF2M_-X	-	X2-691-80	4X-681
PANDUIT	CJ5588			x		x	x	CHS2R2_-X	-	X2-691-80	4X-681
PANDUIT	CJ55E88T		x			x	x	CHF2M_-X	-	X2-691-80	4X-681
PANDUIT	CJ55E88T			x		x	x	CHS2R2_-X	-	X2-691-80	4X-681
PANDUIT	CFPF52SAW	x		x	x		x	45 x 45 modul	234378	X2-685	4X-685
PANDUIT	CFPF52SAW			x	x		x	45 x 45 modul	234379	X2-685	4X-685
PANDUIT	CFPF52AW	x		x			x	45 x 45 modul	234378	X2-685	4X-685
PANDUIT	CFPF52AW			x			x	45 x 45 modul	234379	X2-685	4X-685
PANDUIT	CFPF2AW	x	x				x	45 x 45 modul	234378	X2-685	4X-685
PANDUIT	CFPF2AW		x				x	45 x 45 modul	234379	X2-685	4X-685
PANDUIT	CFPF51SAW	x		x	x	x		45 x 45 modul	234378	X2-685	4X-685
PANDUIT	CFPF51SAW			x	x	x		45 x 45 modul	234379	X2-685	4X-685
PANDUIT	CS2FPAW	x		x	x		x	45 x 45 modul	234378	X2-685	4X-685
PANDUIT	CS2FPAW			x	x		x	45 x 45 modul	234379	X2-685	4X-685
R & M	R925722	x	x			x		45 x 45 modul	234378	X2-685	4X-685
R & M	R925722		x			x		45 x 45 modul	234379	X2-685	4X-685
R & M	R925795	x	x				x	45 x 45 modul	234378	X2-685	4X-685
R & M	R925795		x				x	45 x 45 modul	234379	X2-685	4X-685
R & M	R92585_		x			x	x	50 x 50 modul	-	X2-688	4X-688
R & M	R306010		x			x	x	50 x 50 modul	-	X2-688	4X-688
R & M	R306008		x			x	x	50 x 50 modul	-	X2-688	4X-688
R & M	R304313	x	x		x	x		45 x 45 modul	234378	X2-685	4X-685
R & M	R304313		x		x	x		45 x 45 modul	234379	X2-685	4X-685
R & M	R304314	x	x		x		x	45 x 45 modul	234378	X2-685	4X-685
R & M	R304314		x		x		x	45 x 45 modul	234379	X2-685	4X-685
<b>RJ45 UTP Cat. 6</b>											
3M Volition	VOL-FP4M-F1K	x	x		x	x		45 x 45 modul	234378	X2-685	4X-685
3M Volition	VOL-FP4M-F1K		x		x	x		45 x 45 modul	234379	X2-685	4X-685
3M Volition	VOL-FP4M-F2K	x	x		x	x	x	45 x 45 modul	234378	X2-685	4X-685
3M Volition	VOL-FP4M-F2K		x		x	x	x	45 x 45 modul	234379	X2-685	4X-685
3M Volition	VOL-FP2M-F1K	x	x		x	x		22,5 x 45 modul	234378	X2-685	4X-685
3M Volition	VOL-FP2M-F1K		x		x	x		22,5 x 45 modul	234379	X2-685	4X-685
3M Volition	VOL-OCK6-U	x	x		x	x	x	234133	234354	X2-652	4X-652
3M Volition	VOL-OCK6-U		x		x	x	x	234133	234362	X2-652	4X-652
3M Volition	VOL-OCK6-U			x		x	x	234133	234370	X2-653	-
3M Volition	VOL-OCK6-U			x	x	x	x	234133	234370	X2-654	-
AMP	1375055-2 ZWART	x	x		x	x	x	234133	234354	X2-652	4X-652
AMP	1375055-2 ZWART		x		x	x	x	234133	234362	X2-652	4X-652
AMP	1375055-2 ZWART			x		x	x	234133	234370	X2-653	-
AMP	1375055-2 ZWART			x	x	x	x	234133	234370	X2-654	-

Typ a výrobce	Objednávací číslo	S rozpěrkami		Plochá verze		Šikmá verze		S clonkami proti prachu		Typové označení adaptéru	Nosný rám Niko	 Krémová: X = 1 Bílá: X = 3 Černá: X = 0	 Titanová: X = 4 Grafitová: X = 5 Bronzová: X = 6 Stříbrná: X = 7 Kobaltová: X = 8 Sépiová: X = 9
		1 konektor	2 konektory	1 konektor	2 konektory	1 konektor	2 konektory	1 konektor	2 konektory				
AMP	1375055-1 IVOOR	x	x			x	x	x	x	234133	234354	X2-652	4X-652
AMP	1375055-1 IVOOR		x			x	x	x	x	234133	234362	X2-652	4X-652
AMP	1375055-1 IVOOR			x		x	x	x	x	234133	234370	X2-653	-
AMP	1375055-1 IVOOR			x	x	x	x	x	x	234133	234370	X2-654	-
AMP	336793-1	x		x		x	x	x	x	45 x 45 modul	234378	X2-685	4X-685
AMP	336793-1			x		x	x	x	x	45 x 45 modul	234379	X2-685	4X-685
AMP	183861-1	x	x			x	x	x	x	45 x 45 modul	234378	X2-685	4X-685
AMP	183861-1		x			x	x	x	x	45 x 45 modul	234379	X2-685	4X-685
AMP	136811-1	x	x			x	x	x	x	22,5 x 45 modul	234378	X2-685	4X-685
AMP	136811-1		x			x	x	x	x	22,5 x 45 modul	234379	X2-685	4X-685
BrandRex	C6C-JAK-U-01-2	x	x			x	x	x	x	234133	234354	X2-652	4X-652
BrandRex	C6C-JAK-U-01-2		x			x	x	x	x	234133	234362	X2-652	4X-652
BrandRex	C6C-JAK-U-01-2			x		x	x	x	x	234133	234370	X2-653	-
BrandRex	C6C-JAK-U-01-2			x	x	x	x	x	x	234133	234370	X2-654	-
ITT	196000-6400	x	x			x	x	x	x	231135	234354	X2-652	4X-652
ITT	196000-6400		x			x	x	x	x	231135	234362	X2-652	4X-652
ITT	196000-6400			x		x	x	x	x	231135	234370	X2-653	-
ITT	196000-6400			x	x	x	x	x	x	231135	234370	X2-654	-
ITT	195513-2007	x	x			x	x	x	x	45 x 45 modul	234378	X2-685	4X-685
ITT	195513-2007		x			x	x	x	x	45 x 45 modul	234379	X2-685	4X-685
ITT	195513-2008	x	x			x	x	x	x	45 x 45 modul	234378	X2-685	4X-685
ITT	195513-2008		x			x	x	x	x	45 x 45 modul	234379	X2-685	4X-685
ITT	195513-2009	x		x	x	x	x	x	x	45 x 45 modul	234378	X2-685	4X-685
ITT	195513-2009			x	x	x	x	x	x	45 x 45 modul	234379	X2-685	4X-685
ITT	195513-2010		x			x	x	x	x	50 x 50 modul	-	X2-688	4X-688
ITT	195513-2012		x			x	x	x	x	50 x 50 modul	-	X2-688	4X-688
ITT	195513-2011			x		x	x	x	x	50 x 50 modul	-	X2-688	4X-688
ITT	195513-2014			x		x	x	x	x	50 x 50 modu	-	X2-688	4X-688
KERPEN	9ZK00002	x	x			x	x	x	x	258444	234354	X2-652	4X-652
KERPEN	9ZK00002		x			x	x	x	x	258444	234362	X2-652	4X-652
KERPEN	9ZK00002			x		x	x	x	x	258444	234370	X2-653	-
KERPEN	9ZK00002			x	x	x	x	x	x	258444	234370	X2-654	-
KERPEN	9ZK00011	x	x			x	x	x	x	45 x 45 modul	234378	X2-685	4X-685
KERPEN	9ZK00011		x			x	x	x	x	45 x 45 modul	234379	X2-685	4X-685
KERPEN	9ZK00010	x	x			x	x	x	x	45 x 45 modul	234378	X2-685	4X-685
KERPEN	9ZK00010		x			x	x	x	x	45 x 45 modul	234379	X2-685	4X-685
KRONE	6830 1 302-01	x	x			x	x	x	x	258444	234354	X2-652	4X-652
KRONE	6830 1 302-01		x			x	x	x	x	258444	234362	X2-652	4X-652
KRONE	6830 1 302-01			x		x	x	x	x	258444	234370	X2-653	-
KRONE	6830 1 302-01			x	x	x	x	x	x	258444	234370	X2-654	-
KRONE	6830 1 302-02	x	x			x	x	x	x	258444	234354	X2-652	4X-652
KRONE	6830 1 302-02		x			x	x	x	x	258444	234362	X2-652	4X-652
KRONE	6830 1 302-02			x		x	x	x	x	258444	234370	X2-653	-
KRONE	6830 1 302-02			x	x	x	x	x	x	258444	234370	X2-654	-
KRONE	6830 1 302-03	x	x			x	x	x	x	258444	234354	X2-652	4X-652
KRONE	6830 1 302-03		x			x	x	x	x	258444	234362	X2-652	4X-652
KRONE	6830 1 302-03			x		x	x	x	x	258444	234370	X2-653	-
KRONE	6830 1 302-03			x	x	x	x	x	x	258444	234370	X2-654	-
KRONE	6830 1 302-04	x	x			x	x	x	x	258444	234354	X2-652	4X-652
KRONE	6830 1 302-04		x			x	x	x	x	258444	234362	X2-652	4X-652
KRONE	6830 1 302-04			x		x	x	x	x	258444	234370	X2-653	-
KRONE	6830 1 302-04			x	x	x	x	x	x	258444	234370	X2-654	-
KRONE	6830 1 800-XX	x	x			x	x	x	x	258444	234354	X2-652	4X-652
KRONE	6830 1 800-XX		x			x	x	x	x	258444	234362	X2-652	4X-652
KRONE	6830 1 800-XX			x		x	x	x	x	258444	234370	X2-654	-
KRONE	6830 1 800-XX			x		x	x	x	x	258444	234370	X2-653	-
Nexans **	SI 420.610	x	x			x	x	x	x	258444	234354	X2-652	4X-652
Nexans **	SI 420.610		x			x	x	x	x	258444	234362	X2-652	4X-652
Nexans **	SI 420.610			x		x	x	x	x	258444	234370	X2-653	-
Nexans **	SI 420.610			x	x	x	x	x	x	258444	234370	X2-654	-
Nexans **	LANmark 6 - 470.600	x		x						45 x 45 modul	234378	X2-685	4X-685
Nexans **	LANmark 6 - 470.600			x						45 x 45 modul	234379	X2-685	4X-685
Nexans **	LANmark 6 - 470.610	x		x						45 x 45 modul	234378	X2-685	4X-685
Nexans **	LANmark 6 - 470.610			x						45 x 45 modul	234379	X2-685	4X-685
PANDUIT	CJ688_		x			x	x	x	x	CHF2M_-X	-	X2-691-80	4X-681
PANDUIT	CJ688_			x		x	x	x	x	CHS2R2_-X	-	X2-691-80	4X-681
PANDUIT	CFPF52SAW	x		x	x					45 x 45 modul	234378	X2-685	4X-685
PANDUIT	CFPF52SAW			x	x					45 x 45 modul	234379	X2-685	4X-685
PANDUIT	CFPF52AW	x		x						45 x 45 modul	234378	X2-685	4X-685
PANDUIT	CFPF52AW			x						45 x 45 modul	234379	X2-685	4X-685
PANDUIT	CFPF2AW	x	x							45 x 45 modul	234378	X2-685	4X-685
PANDUIT	CFPF2AW		x							45 x 45 modul	234379	X2-685	4X-685

Typ a výrobce	Objednáací číslo	S rozpěrkami	Plochá verze	Šikmá verze	S clonkami proti prachu	1 konektor	2 konektory	Typové označení adaptéru	Nosný rám Niko	 Krémová: X = 1 Bílá: X = 3 Černá: X = 0	 Titanová: X = 4 Grafitová: X = 5 Bronzová: X = 6 Stříbrná: X = 7 Kobaltová: X = 8 Sépiová: X = 9
PANDUIT	CFPFS1SAW	x		x	x	x		45 x 45 modul	234378	X2-685	4X-685
PANDUIT	CFPFS1SAW			x	x	x		45 x 45 modul	234379	X2-685	4X-685
PANDUIT	KJ688xx	x	x		x	x	x	258444	234354	X2-652	4X-652
PANDUIT	KJ688xx		x		x	x	x	258444	234362	X2-652	4X-652
PANDUIT	KJ688xx			x		x	x	258444	234370	X2-653	-
PANDUIT	KJ688xx			x	x	x	x	258444	234370	X2-654	-
RADIALL	R280MOD803	x	x		x	x	x	258444	234354	X2-652	4X-652
RADIALL	R280MOD803		x		x	x	x	258444	234362	X2-652	4X-652
RADIALL	R280MOD803			x		x	x	258444	234370	X2-653	-
RADIALL	R280MOD803			x	x	x	x	258444	234370	X2-654	-
R & M	R925722	x	x			x		45 x 45 modul	234378	X2-685	4X-685
R & M	R925722		x			x		45 x 45 modul	234379	X2-685	4X-685
R & M	R925795	x	x				x	45 x 45 modul	234378	X2-685	4X-685
R & M	R925795		x				x	45 x 45 modul	234379	X2-685	4X-685
R & M	R92585_		x			x	x	50 x 50 modul	-	X2-688	4X-688
R & M	R306010		x			x	x	50 x 50 modul	-	X2-688	4X-688
R & M	R306008		x			x	x	50 x 50 modul	-	X2-688	4X-688
R & M	R304313	x	x		x	x		45 x 45 modul	234378	X2-685	4X-685
R & M	R304313		x		x	x		45 x 45 modul	234379	X2-685	4X-685
R & M	R304314	x	x		x		x	45 x 45 modul	234378	X2-685	4X-685
R & M	R304314		x		x		x	45 x 45 modul	234379	X2-685	4X-685
SIEMON	MX6-K(XX)	x	x		x	x	x	234133	234354	X2-652	4X-652
SIEMON	MX6-K(XX)		x		x	x	x	234133	234362	X2-652	4X-652
SIEMON	MX6-K(XX)			x		x	x	234133	234370	X2-653	-
SIEMON	MX6-K(XX)			x	x	x	x	234133	234370	X2-654	-
Systimax*	MGS400-003	x	x		x	x	x	234134	234354	X2-652	4X-652
Systimax*	MGS400-003		x		x	x	x	234134	234362	X2-652	4X-652
Systimax*	MGS400-003			x		x	x	234134	234370	X2-653	-
Systimax*	MGS400-003			x	x	x	x	234134	234370	X2-654	-
Systimax*	MGS400-112	x	x		x	x	x	234134	234354	X2-652	4X-652
Systimax*	MGS400-112		x		x	x	x	234134	234362	X2-652	4X-652
Systimax*	MGS400-112			x		x	x	234134	234370	X2-653	-
Systimax*	MGS400-112			x	x	x	x	234134	234370	X2-654	-
Systimax*	MGS400-123	x	x		x	x	x	234134	234354	X2-652	4X-652
Systimax*	MGS400-123		x		x	x	x	234134	234362	X2-652	4X-652
Systimax*	MGS400-123			x		x	x	234134	234370	X2-653	-
Systimax*	MGS400-123			x	x	x	x	234134	234370	X2-654	-
Systimax*	MGS400-226	x	x		x	x	x	234134	234354	X2-652	4X-652
Systimax*	MGS400-226		x		x	x	x	234134	234362	X2-652	4X-652
Systimax*	MGS400-226			x		x	x	234134	234370	X2-653	-
Systimax*	MGS400-226			x	x	x	x	234134	234370	X2-654	-
Systimax*	MGS400-246	x	x		x	x	x	234134	234354	X2-652	4X-652
Systimax*	MGS400-246		x		x	x	x	234134	234362	X2-652	4X-652
Systimax*	MGS400-246			x		x	x	234134	234370	X2-653	-
Systimax*	MGS400-246			x	x	x	x	234134	234370	X2-654	-
Systimax*	MGS400-262	x	x		x	x	x	234134	234354	X2-652	4X-652
Systimax*	MGS400-262		x		x	x	x	234134	234362	X2-652	4X-652
Systimax*	MGS400-262			x		x	x	234134	234370	X2-653	-
Systimax*	MGS400-262			x	x	x	x	234134	234370	X2-654	-
Systimax*	MGS400-270	x	x		x	x	x	234134	234354	X2-652	4X-652
Systimax*	MGS400-270		x		x	x	x	234134	234362	X2-652	4X-652
Systimax*	MGS400-270			x		x	x	234134	234370	X2-653	-
Systimax*	MGS400-270			x	x	x	x	234134	234370	X2-654	-
Systimax*	MGS400-317	x	x		x	x	x	234134	234354	X2-652	4X-652
Systimax*	MGS400-317		x		x	x	x	234134	234362	X2-652	4X-652
Systimax*	MGS400-317			x		x	x	234134	234370	X2-653	-
Systimax*	MGS400-317			x	x	x	x	234134	234370	X2-654	-
Systimax*	MGS400-318	x	x		x	x	x	234134	234354	X2-652	4X-652
Systimax*	MGS400-318		x		x	x	x	234134	234362	X2-652	4X-652
Systimax*	MGS400-318			x		x	x	234134	234370	X2-653	-
Systimax*	MGS400-318			x	x	x	x	234134	234370	X2-654	-
Systimax*	MGS400-361	x	x		x	x	x	234134	234354	X2-652	4X-652
Systimax*	MGS400-361		x		x	x	x	234134	234362	X2-652	4X-652
Systimax*	MGS400-361			x		x	x	234134	234370	X2-653	-
Systimax*	MGS400-361			x	x	x	x	234134	234370	X2-654	-
Systimax*	M12LG-262	x	x		x	x		45 x 45 modul	234378	X2-685	4X-685
Systimax*	M12LG-262		x		x	x		45 x 45 modul	234379	X2-685	4X-685
Systimax*	M12-262	x	x		x	x	x	45 x 45 modul	234378	X2-685	4X-685
Systimax*	M12-262		x		x	x	x	45 x 45 modul	234379	X2-685	4X-685
Systimax*	M18932-246		x			x		50 x 50 modul	-	X2-688	4X-688
Systimax*	M18932-262		x			x	x	50 x 50 modul	-	X2-688	4X-688

Typ a výrobce	Objednáací číslo	S rozpěrkami		Plochá verze		Šikmá verze		S clonkami proti prachu		Typové označení adaptéru	Nosný rám Niko	 Krémová: X = 1 Bílá: X = 3 Černá: X = 0	 Titanová: X = 4 Grafitová: X = 5 Bronzová: X = 6 Stříbrná: X = 7 Kobaltová: X = 8 Sépiová: X = 9
		1 konektor	2 konektory	1 konektor	2 konektory	1 konektor	2 konektory	1 konektor	2 konektory				
<b>RJ45 FTP Cat. 6</b>													
3M Volition	VOL-FP4M-F1K	x	x			x	x			45 x 45 modul	234378	X2-685	4X-685
3M Volition	VOL-FP4M-F1K		x			x	x			45 x 45 modul	234379	X2-685	4X-685
3M Volition	VOL-FP4M-F2K	x	x			x	x	x		45 x 45 modul	234378	X2-685	4X-685
3M Volition	VOL-FP4M-F2K		x			x	x	x		45 x 45 modul	234379	X2-685	4X-685
3M Volition	VOL-FP2M-F1K	x	x			x	x			22,5 x 45 modul	234378	X2-685	4X-685
3M Volition	VOL-FP2M-F1K		x			x	x			22,5 x 45 modul	234379	X2-685	4X-685
3M Volition	VOL-OCK6-F	x	x			x	x	x		234133	234354	X2-652	4X-652
3M Volition	VOL-OCK6-F		x			x	x	x		234133	234362	X2-652	4X-652
3M Volition	VOL-OCK6-F			x		x	x	x		234133	234370	X2-653	-
3M Volition	VOL-OCK6-F			x	x	x	x	x		234133	234370	X2-654	-
AMP	1375188-1	x	x			x	x	x		234133	234354	X2-652	4X-652
AMP	1375188-1		x			x	x	x		234133	234362	X2-652	4X-652
AMP	1375188-1			x		x	x	x		234133	234370	X2-653	-
AMP	1375188-1			x	x	x	x	x		234133	234370	X2-654	-
AMP	183861-1	x	x			x	x			45 x 45 modul	234378	X2-685	4X-685
AMP	183861-1		x			x	x			45 x 45 modul	234379	X2-685	4X-685
AMP	336793-1	x		x		x	x			45 x 45 modul	234378	X2-685	4X-685
AMP	336793-1			x		x	x			45 x 45 modul	234379	X2-685	4X-685
AMP	136811-1	x	x			x	x			22,5 x 45 modul	234378	X2-685	4X-685
AMP	136811-1		x			x	x			22,5 x 45 modul	234379	X2-685	4X-685
ITT	196000-6401	x	x			x	x	x		234135	234354	X2-652	4X-652
ITT	196000-6401		x			x	x	x		234135	234362	X2-652	4X-652
ITT	196000-6401			x		x	x			234135	234370	X2-653	-
ITT	196000-6401			x	x	x	x			234135	234370	X2-654	-
ITT	195513-2007	x	x			x	x			45 x 45 modul	234378	X2-685	4X-685
ITT	195513-2007		x			x	x			45 x 45 modul	234379	X2-685	4X-685
ITT	195513-2008	x	x			x	x	x		45 x 45 modul	234378	X2-685	4X-685
ITT	195513-2008		x			x	x	x		45 x 45 modul	234379	X2-685	4X-685
ITT	195513-2009	x		x		x	x	x		45 x 45 modul	234378	X2-685	4X-685
ITT	195513-2009			x		x	x	x		45 x 45 modul	234379	X2-685	4X-685
ITT	195513-2010		x			x	x			50 x 50 modul	-	X2-688	4X-688
ITT	195513-2012		x			x	x			50 x 50 modul	-	X2-688	4X-688
ITT	195513-2011			x		x	x			50 x 50 modul	-	X2-688	4X-688
ITT	195513-2014			x		x	x			50 x 50 modul	-	X2-688	4X-688
KERPEN	9ZK00001	x	x			x	x	x		258444	234354	X2-652	4X-652
KERPEN	9ZK00001		x			x	x	x		258444	234362	X2-652	4X-652
KERPEN	9ZK00001			x		x	x	x		258444	234370	X2-654	-
KERPEN	9ZK00001			x		x	x	x		258444	234370	X2-653	-
KRONE	6830 1 810-XX	x	x			x	x			258444	234354	X2-652	4X-652
KRONE	6830 1 810-XX		x			x	x			258444	234362	X2-652	4X-652
KRONE	6830 1 810-XX			x		x	x			258444	234370	X2-654	-
KRONE	6830 1 810-XX			x		x	x			258444	234370	X2-653	-
Nexans **	SI 420.620	x	x			x	x	x		258444	234354	X2-652	4X-652
Nexans **	SI 420.620		x			x	x	x		258444	234362	X2-652	4X-652
Nexans **	SI 420.620			x		x	x			258444	234370	X2-653	-
Nexans **	SI 420.620			x	x	x	x			258444	234370	X2-654	-
Nexans **	LANmark 6 - 470.601	x		x				x		45 x 45 modul	234378	X2-685	4X-685
Nexans **	LANmark 6 - 470.601			x				x		45 x 45 modul	234379	X2-685	4X-685
Nexans **	LANmark 6 - 470.611	x		x				x		45 x 45 modul	234378	X2-685	4X-685
Nexans **	LANmark 6 - 470.611			x				x		45 x 45 modul	234379	X2-685	4X-685
PANDUIT	CJS688TP		x					x		CHF2M_-X	-	X2-691-80	4X-681
PANDUIT	CJS688TP			x				x		CHS2R2_-X	-	X2-691-80	4X-681
PANDUIT	CFPF52SAW	x		x		x		x		45 x 45 modul	234378	X2-685	4X-685
PANDUIT	CFPF52SAW			x		x		x		45 x 45 modul	234379	X2-685	4X-685
PANDUIT	CFPF52AW	x		x				x		45 x 45 modul	234378	X2-685	4X-685
PANDUIT	CFPF52AW			x				x		45 x 45 modul	234379	X2-685	4X-685
PANDUIT	CFPF52AW	x	x					x		45 x 45 modul	234378	X2-685	4X-685
PANDUIT	CFPF52AW		x					x		45 x 45 modul	234379	X2-685	4X-685
PANDUIT	CFPF51SAW	x		x		x		x		45 x 45 modul	234378	X2-685	4X-685
PANDUIT	CFPF51SAW			x		x		x		45 x 45 modul	234379	X2-685	4X-685
RADIALL	R280MOD802	x	x			x		x		258444	234354	X2-652	4X-652
RADIALL	R280MOD802		x			x		x		258444	234362	X2-652	4X-652
RADIALL	R280MOD802			x		x		x		258444	234370	X2-653	-
RADIALL	R280MOD802			x	x	x		x		258444	234370	X2-654	-
<b>RJ45 STP Cat. 6</b>													
3M Volition	VOL-FP4M-F1K	x	x			x	x			45 x 45 modul	234378	X2-685	4X-685
3M Volition	VOL-FP4M-F1K		x			x	x			45 x 45 modul	234379	X2-685	4X-685
3M Volition	VOL-FP4M-F2K	x	x			x	x	x		45 x 45 modul	234378	X2-685	4X-685
3M Volition	VOL-FP4M-F2K		x			x	x	x		45 x 45 modul	234379	X2-685	4X-685
3M Volition	VOL-FP2M-F1K	x	x			x	x			22,5 x 45 modul	234378	X2-685	4X-685

Typ a výrobce	Objednáací číslo	S rozpěrkami	Plochá verze	Šikmá verze	S clonkami proti prachu	1 konektor	2 konektory	Typové označení adaptéru	Nosný rám Niko	 Krémová: X = 1 Bílá: X = 3 Černá: X = 0	 Titanová: X = 4 Grafitová: X = 5 Bronzová: X = 6 Stříbrná: X = 7 Kobaltová: X = 8 Sépiová: X = 9
3M Volition	VOL-FP2M-F1K		x		x	x		22,5 x 45 modul	234379	X2-685	4X-685
3M Volition	VOL-OCK6-S	x	x		x	x	x	234133	234354	X2-652	4X-652
3M Volition	VOL-OCK6-S		x		x	x	x	234133	234362	X2-652	4X-652
3M Volition	VOL-OCK6-S			x		x	x	234133	234370	X2-653	-
3M Volition	VOL-OCK6-S			x	x	x	x	234133	234370	X2-654	-
AMP	1375188-1	x	x		x	x	x	234133	234354	X2-652	4X-652
AMP	1375188-1		x		x	x	x	234133	234362	X2-652	4X-652
AMP	1375188-1			x		x	x	234133	234370	X2-653	-
AMP	1375188-1			x	x	x	x	234133	234370	X2-654	-
AMP	336793-1	x		x		x	x	45 x 45 modul	234378	X2-685	4X-685
AMP	336793-1			x		x	x	45 x 45 modul	234379	X2-685	4X-685
AMP	183861-1	x	x		x	x		45 x 45 modul	234378	X2-685	4X-685
AMP	183861-1		x		x	x		45 x 45 modul	234379	X2-685	4X-685
AMP	136811-1	x	x		x	x		22,5 x 45 modul	234378	X2-685	4X-685
AMP	136811-1		x		x	x		22,5 x 45 modul	234379	X2-685	4X-685
ITT	196000-6401	x	x		x	x	x	234135	234354	X2-652	4X-652
ITT	196000-6401		x		x	x	x	234135	234362	X2-652	4X-652
ITT	196000-6401			x		x	x	234135	234370	X2-653	-
ITT	196000-6401			x	x	x	x	234135	234370	X2-654	-
ITT	195513-2007	x	x		x	x		45 x 45 modul	234378	X2-685	4X-685
ITT	195513-2007		x		x	x		45 x 45 modul	234379	X2-685	4X-685
ITT	195513-2008	x	x		x	x	x	45 x 45 modul	234378	X2-685	4X-685
ITT	195513-2008		x		x	x	x	45 x 45 modul	234379	X2-685	4X-685
ITT	195513-2009	x		x	x	x	x	45 x 45 modul	234378	X2-685	4X-685
ITT	195513-2009			x	x	x	x	45 x 45 modul	234379	X2-685	4X-685
ITT	195513-2010		x			x	x	50 x 50 modul	-	X2-688	4X-688
ITT	195513-2012		x			x	x	50 x 50 modul	-	X2-688	4X-688
ITT	195513-2011			x		x	x	50 x 50 modul	-	X2-688	4X-688
ITT	195513-2014			x		x	x	50 x 50 modul	-	X2-688	4X-688
KERPEN	9ZE30004		x			x	x	50 x 50 modul	-	X2-688	4X-688
KRONE	6830 1 312-01	x	x		x	x		258444	234354	X2-652	4X-652
KRONE	6830 1 312-01		x		x	x		258444	234362	X2-652	4X-652
KRONE	6830 1 312-01			x		x		258444	234370	X2-653	-
KRONE	6830 1 312-01			x	x	x		258444	234370	X2-654	-
KRONE	6830 1 312-02	x	x		x	x		258444	234354	X2-652	4X-652
KRONE	6830 1 312-02		x		x	x		258444	234362	X2-652	4X-652
KRONE	6830 1 312-02			x		x		258444	234370	X2-653	-
KRONE	6830 1 312-02			x	x	x		258444	234370	X2-654	-
KRONE	6830 1 312-03	x	x		x	x		258444	234354	X2-652	4X-652
KRONE	6830 1 312-03		x		x	x		258444	234362	X2-652	4X-652
KRONE	6830 1 312-03			x		x		258444	234370	X2-653	-
KRONE	6830 1 312-03			x	x	x		258444	234370	X2-654	-
KRONE	6830 1 312-04	x	x		x	x		258444	234354	X2-652	4X-652
KRONE	6830 1 312-04		x		x	x		258444	234362	X2-652	4X-652
KRONE	6830 1 312-04			x		x		258444	234370	X2-653	-
KRONE	6830 1 312-04			x	x	x		258444	234370	X2-654	-
KRONE	6830 1 810-XX	x	x		x	x		258444	234354	X2-652	4X-652
KRONE	6830 1 810-XX		x		x	x		258444	234362	X2-652	4X-652
KRONE	6830 1 810-XX			x	x	x		258444	234370	X2-654	-
KRONE	6830 1 810-XX			x		x		258444	234370	X2-653	-
Nexans**	SI 420.630	x	x		x	x	x	258444	234354	X2-652	4X-652
Nexans**	SI 420.630		x		x	x	x	258444	234362	X2-652	4X-652
Nexans**	SI 420.630			x		x	x	258444	234370	X2-653	-
Nexans**	SI 420.630			x	x	x	x	258444	234370	X2-654	-
PANDUIT	CJS688TP		x			x	x	CHF2M_-X	-	X2-691-80	4X-681
PANDUIT	CJS688TP			x		x	x	CHS2R2_-X	-	X2-691-80	4X-681
PANDUIT	CFPF52SAW	x		x	x		x	45 x 45 modul	234378	X2-685	4X-685
PANDUIT	CFPF52SAW			x	x		x	45 x 45 modul	234379	X2-685	4X-685
PANDUIT	CFPF52AW	x		x			x	45 x 45 modul	234378	X2-685	4X-685
PANDUIT	CFPF52AW			x			x	45 x 45 modul	234379	X2-685	4X-685
PANDUIT	CFPF2AW	x	x				x	45 x 45 modul	234378	X2-685	4X-685
PANDUIT	CFPF2AW		x				x	45 x 45 modul	234379	X2-685	4X-685
PANDUIT	CFPF51SAW	x		x	x		x	45 x 45 modul	234378	X2-685	4X-685
PANDUIT	CFPF51SAW			x	x		x	45 x 45 modul	234379	X2-685	4X-685
R & M	R925722	x	x			x		45 x 45 modul	234378	X2-685	4X-685
R & M	R925722		x			x		45 x 45 modul	234379	X2-685	4X-685
R & M	R925795	x	x				x	45 x 45 modul	234378	X2-685	4X-685
R & M	R925795		x				x	45 x 45 modul	234379	X2-685	4X-685
R & M	R92585_		x			x	x	50 x 50 modul	-	X2-688	4X-688
R & M	R306010		x			x	x	50 x 50 modul	-	X2-688	4X-688
R & M	R306008		x			x	x	50 x 50 modul	-	X2-688	4X-688
R & M	R304313	x	x		x	x		45 x 45 modul	234378	X2-685	4X-685



Typ a výrobce	Objednáací číslo	S rozpěrkami	Plochá verze	Šikmá verze	S clonkami proti prachu	1 konektor	2 konektory	Typové označení adaptéru	Nosný rám Niko	 Krémová: X = 1 Bílá: X = 3 Černá: X = 0	 Titanová: X = 4 Grafitová: X = 5 Bronzová: X = 6 Stříbrná: X = 7 Kobaltová: X = 8 Sépiová: X = 9
R & M	R304313		x		x	x		45 x 45 modul	234379	X2-685	4X-685
R & M	R304314	x	x		x		x	45 x 45 modul	234378	X2-685	4X-685
R & M	R304314		x		x		x	45 x 45 modul	234379	X2-685	4X-685
<b>RJ45 Cat. 7</b>											
KERPEN	9ZE20001	x	x		x	x	x	258444	234354	X2-652	4X-652
KERPEN	9ZE20001		x		x	x	x	258444	234362	X2-652	4X-652
KERPEN	9ZE20001			x	x	x	x	258444	234370	X2-653	-
KERPEN	9ZE20001			x		x		258444	234370	X2-654	-
KERPEN	9ZE20005			x		x	x	50 x 50 modul	-	X2-688	4X-688
<b>Optické vlákno SC</b>											
KERPEN	9ZE20001	x	x		x	x	x	234133	234354	X2-652	4X-652
KERPEN	9ZE20001		x		x	x	x	234133	234362	X2-652	4X-652
KERPEN	9ZE20001			x	x	x	x	234133	234370	X2-653	-
KERPEN	9ZE20001			x		x		234133	234370	X2-654	-
KERPEN	9ZE20005			x		x	x	50 x 50 modul	-	X2-688	4X-688
PANDUIT	CMDSC_ _		x				x	CHF2M_ _-X	-	X2-691-80	4X-681
PANDUIT	CMDSC_ _			x			x	CHS2R2_ _-X	-	X2-691-80	4X-681
<b>Optické vlákno ST</b>											
AMP	406343-2	x	x		x	x	x	234133	234354	X2-652	4X-652
AMP	406343-2		x		x	x	x	234133	234362	X2-652	4X-652
AMP	406343-2			x	x	x	x	234133	234370	X2-653	-
AMP	406343-2			x	x	x	x	234133	234370	X2-654	-
PANDUIT	CMST_ _		x			x	x	CHF2M_ _-X	-	X2-691-80	4X-681
PANDUIT	CMST_ _			x		x	x	CHS2R2_ _-X	-	X2-691-80	4X-681
<b>Řešení závislá na výrobcích optických vláken</b>											
AMP MT-RJ	127841x-1	x	x		x	x	x	234133	234354	X2-652	4X-652
AMP MT-RJ	127841x-1		x		x	x	x	234133	234362	X2-652	4X-652
AMP MT-RJ	127841x-1			x	x	x	x	234133	234370	X2-653	-
AMP MT-RJ	127841x-1			x	x	x	x	234133	234370	X2-654	-
KRONE	7023 1 030-00	x	x		x	x		258444	234354	X2-652	4X-652
KRONE	7023 1 030-00		x		x	x		258444	234362	X2-652	4X-652
KRONE	7023 1 030-00			x	x	x		258444	234370	X2-654	-
KRONE	7023 1 030-00			x		x		258444	234370	X2-653	-
PANDUIT	FJJGM5C		x			x	x	CHF2M_ _-X	-	X2-691-80	4X-681
PANDUIT	FJJGM5C			x		x	x	CHS2RS_ _-X	-	X2-691-80	4X-681
R & M	R92585_		x		x	x	x	50 x 50 modul	-	X2-688	4X-688
R & M	R3060_ _		x			x	x	50 x 50 modul	-	X2-688	4X-688
R & M	R925722	x	x			x		45 x 45 modul	234378	X2-685	4X-685
R & M	R925722		x			x		45 x 45 modul	234379	X2-685	4X-685
R & M	R925795	x	x				x	45 x 45 modul	234378	X2-685	4X-685
R & M	R925795		x				x	45 x 45 modul	234379	X2-685	4X-685
R & M	R304313	x	x		x	x		45 x 45 modul	234378	X2-685	4X-685
R & M	R304313		x		x	x		45 x 45 modul	234379	X2-685	4X-685
R & M	R304314	x	x		x		x	45 x 45 modul	234378	X2-685	4X-685
R & M	R304314		x		x		x	45 x 45 modul	234379	X2-685	4X-685
<b>System AMP Communications Outlet pro Cat. 5 až Cat. 7 bez vložek</b>											
AMP (ACO)	1379180-1 (IVORY)	x	x			x	x	45 x 45 modul	234378	X2-685	-
AMP (ACO)	1379180-1 (IVORY)		x			x	x	45 x 45 modul	234379	X2-685	-
AMP (ACO)	1379180-2 (WHITE)	x	x			x	x	45 x 45 modul	234378	X2-685	-
AMP (ACO)	1379180-2 (WHITE)		x			x	x	45 x 45 modul	234379	X2-685	-
AMP (ACO Plus)	1379179-1 (IVORY)	x	x			x	x	45 x 45 modul	234378	X2-685	-
AMP (ACO Plus)	1379179-1 (IVORY)		x			x	x	45 x 45 modul	234379	X2-685	-
AMP (ACO Plus)	1379179-2 (WHITE)	x	x			x	x	45 x 45 modul	234378	X2-685	-
AMP (ACO Plus)	1379179-2 (WHITE)		x			x	x	45 x 45 modul	234379	X2-685	-

Typ	Obchodní údaje Strana	Technické údaje Strana	Typ	Obchodní údaje Strana	Technické údaje Strana
<b>D</b>					
DNW-.V/M	98	184	NCE-GTE	36	133
DNW-AF/./5050/5656	90	172	NCE-KAS/SR/C	39	137
DNW-AP/H.../STVR	98	184	NCE-KBL	40	138
DNW-AP/H./B	98	184	NCE-MTE	36	133
DNW-APG/808032	95	174	NCE-RL	38	135
DNW-DD80/2	99	185	NCE-S/0.00/SCHW/RO	38	137
DNW-DD80/2RJ45/5E/S	90	172	NCE-S/SR/C	39	138
DNW-DD80/2RJ45/6/S	90	172	NCE-SO	37	135
DNW-FG/SE	99	185	NCE-SR	38	136
DNW-KAR/19H2	97	183	NCE-SRB/SET	39	137
DNW-KE/H	98	184	NCE-SRW	36	133
DNW-KE/H.../STVR	98	184	NCE-SRW/././MTE	36	134
DNW-KE/H./B	98	184	NCE-ST/SR/VT1./EU/.../M	24	132
DNW-KU	101	188	NCE-ZW/19/S	38	135
DNW-KW/KAR/19H2	97	183	<b>NTS</b>		
DNW-PC/.../50DUP/3OR/00	100	187	NTS	6	126
DNW-PC/.../62.5DUP/3OR/00	100	187	NTS-1/BUE/LEI/KF	7	127
DNW-PC/.../RJ45/RJ45/5E/CSUTP/./PV	92	173	NTS-186/KBL	7	127
DNW-PC/.../RJ45/RJ45/5E/CSUTP/BE/LS	93	173	NTS-450/MO/PL	7	127
DNW-PC/.../RJ45/RJ45/5E/UTP/./PV	91	173	NTS-450/SW/EB/LUE	7	127
DNW-PC/.../RJ45/RJ45/6/CSTP/./LS	94	174	NTS-450/VH	7	127
DNW-PPL/19H1/.../5E/S/00	89	170	NTS-450A4/GL/ZS	7	126
DNW-PPL/19H1/.../5E/U/00	89	170	<b>NWE</b>		
DNW-PPL/19H1/.../6/S/00	89	171	NWE	8	128
DNW-PPL/19H1/.../6/U/00	89	170	NWE-.A./GL/SH	9	128
DNW-PPL/19H1/.../TEL/U/00	89	170	NWE-.A./GL/ZS	9	128
DNW-PPM/19H1/.../5E/S/00	90	171	NWE-.B./GL/SH	9	128
DNW-PPM/19H1/.../5E/U/00	90	171	NWE-.B./GL/ZS	9	128
DNW-PPM/19H1/...00	89	171	NWE-1/BUE/LEI/KF	10	129
DNW-PT/0200/./00/.../09/00	100	187	NWE-2SL/GS/WG/ZS	10	129
DNW-PX/.../RJ45/RJ45/5E/CSUTP/GR/PV	93	173	NWE-S/19/..	10	129
DNW-S/SK/120/S	102	189	<b>NWS</b>		
DNW-SEA/G/19H1	96	177	NWS	11	130
DNW-SEA/G/19H1/.../50	96	178	<b>NWS-</b>		
DNW-SEA/T/19H1	97	181	NWS-..HE/MO/LEI	41	139
DNW-SEA/T/19H2	97	182	NWS-.A./BL/SH	16	131
DNW-SEL/19H1	96	175	NWS-.A./BL/ZS	12	130
DNW-SEL/19H1/.../50	96	176	NWS-.A./GL/SH	12	130
DNW-SER/19H1	96	179	NWS-.A./GL/ZS	13	130
DNW-SER/19H2	97	180	NWS-.A/SOL/05	16	131
DNW-SK/120	102	189	NWS-.B./BL/SH	14	130
DNW-SK/121	102	189	NWS-.B./BL/ZS	14	130
DNW-SK/RJ45/SW	95	174	NWS-.B./GL/SH	15	130
DNW-SKA/120	102	189	NWS-.B./GL/ZS	15	130
DNW-SKA/121	102	189	NWS-.HE/MO/PL	74	147
DNW-SR61/2.5/00	102	190	NWS-19/S/RGB/V/VD	16	131
DNW-SRH8	102	189	NWS-2/BUE/LEI/KF	16	131
DNW-SS	99	184	NWS-440/KAS/WG/C	16	131
DNW-SS/RJ45/SW	95	174	<b>NWS-A až E</b>		
DNW-SW32	102	190	NWS-AK/TKT	81	155
DNW-SWH12	102	189	NWS-AN/PF/T	72	145
DNW-VK/5E/CSUTP/24-4P	83	160	NWS-AN/VER/SET	72	145
DNW-VK/5E/SUTP/24-4P	83	159	NWS-AR/8120	68	141
DNW-VK/5E/UTP/24-4P	83	158	NWS-BAF	69	142
DNW-VK/6/CSTPD/23-4P/FRNC/00	83	163	NWS-BDA	68	141
DNW-VK/6/USTPD/23-4P/FRNC/00	83	162	NWS-BDA/2/FLB	68	141
DNW-VK/6/UTP/23-4P	83	161	NWS-BF/PF/3P	72	145
DNW-VK/7/CSTP/22-4P/FRNC/00	84	166	NWS-DA	69	142
DNW-VK/7/CSTP/23-4P/FRNC/00	84	165	NWS-DAD/LUE/.../EB/LUE/TH/VD	69	142
DNW-VK/7/CSTP/23-4P/FRNC/L	84	164	NWS-DAD/4LUE	69	141
DNW-VKF/5E/CSUTP/26-4P/FRNC/GR	84	167	NWS-DL/RO/SET	78	145
<b>NCE</b>			NWS-DO/A4/HF	76	148
NCE	17	132	NWS-EB/LUE	82	156
NCE-BAF	37	135	NWS-ER/FI	82	156
NCE-BDA/2/FLB	37	134	NWS-ERD/SET	78	145
NCE-BUE/LEI/KF/2	37	135			
NCE-DAD/4LUE	37	134			
NCE-DAL	37	134			

Typ	Obchodní údaje Strana	Technické údaje Strana	Typ	Obchodní údaje Strana	Technické údaje Strana
NWS-ERDS	76	148	NWS-SW	66	140
<b>NWS-F až K</b>			NWS-SW/0820/MTE	66	140
NWS-FAD/19/2HE	79	150	NWS-TH/ESB/SK	82	156
NWS-FAD/B800/2HE/T600	79	151	NWS-TH/ESB/WK	82	156
NWS-FFD/19/2HE	79	150	NWS-TKT	81	155
NWS-FFD/B800/2HE/T600	79	151	NWS-UW/19/S	71	143
NWS-FFE/19/2HE	79	150	NWS-VD/LUE	82	156
NWS-FFG/2HE	79	150	NWS-VER/F/SET	78	145
NWS-FFS/T400	79	150	NWS-ZB/B.../RAL5021	68	141
NWS-FLB/2F	16	131	<b>SOHO</b>		
NWS-FLB/2F-2/EB/LUE/TH/VD	16	131	SOHO-...HE/MO/LEI	4	125
NWS-FP/7UML/19/1HE	75	148	SOHO-209/KAS/10/C	4	125
NWS-FP/KFB/K	75	147	SOHO-2A.../GL/ZS	3	124
NWS-FP/KFB/M	74	147	SOHO-ADA/10/19	4	125
NWS-FPB./19	74	147	SOHO-ERDS/10	5	125
NWS-FPD./19/	74	147	SOHO-FFE/10/1HE/T160	5	125
NWS-FPD/BUE/19/	74	147	SOHO-FP/KFB/M/1HE	5	125
NWS-GLS/VZ	77	148	SOHO-FPB/10/1HE	5	125
NWS-GRG	66	140	SOHO-FPD/10/1HE	5	125
NWS-GT	67	140	SOHO-KBL/B10	5	125
NWS-GTE/G/	67	141	SOHO-PL/10H1/10RJ45/TEL/5E/S/00	86	168
NWS-HW/TKT	81	155	SOHO-PPL/10H1/12RJ45/5E/S/00	86	168
NWS-HZ	77	149	SOHO-PPL/10H1/12RJ45/5E/U/00	86	168
NWS-K/AC	76	148	SOHO-PPL/10H1/12RJ45/6/S/00	86	168
NWS-KAS/SR/C/B...	72	146	SOHO-PPL/10H1/12RJ45/TEL/U/00	86	168
NWS-KBL	73	146	SOHO-PPM/10H1/12./00	86	168
NWS-KBL/B19	75	148	SOHO-PPM/10H1/12RJ45/5E/S/00	87	169
NWS-KBL/SL/T	73	146	SOHO-PPM/10H1/12RJ45/5E/U/00	87	169
NWS-KF	74	147	SOHO-SEL/10H1/.../2P13/1K/00	87	169
NWS-KF	99	185	<b>SPD</b>		
NWS-KR/SET	71	145	SPD-STL/19/7F-S/BL/UTE	80	152
NWS-KS/SO/0001	69	142	<b>SVTL</b>		
NWS-KW/19/2HE	75	147	SVTL-CONNECT/SET	38	137
NWS-KW/19/2HE/T400	75	148	SVTL-HP	40	138
NWS-KW/AN/19/2HE	75	148	SVTL-IC	39	137
<b>NWS-L až Z</b>			SVTL-IC/BRA/SET	39	137
NWS-LUE/SCH	82	156	SVTL-IC1850	39	137
NWS-MH/PP	90	171	SVTL-LUG-M10	38	137
NWS-MO/PL	72	146	SVTL-VP	40	138
NWS-MT	67	140	System Datových připojení	103	191
NWS-MTE/G/	67	140			
NWS-NZ/KB/ST/2M	81	155			
NWS-PCF	73	146			
NWS-PU	77	149			
NWS-RGB/MO/O/SB	78	146			
NWS-RGB/MO/SB	73	146			
NWS-RL	70	142			
NWS-RL/T	70	142			
NWS-RW	68	141			
NWS-S/19/	77	148			
NWS-S/L/19/	71	143			
NWS-SB	71	143			
NWS-SHE	77	149			
NWS-SCHW/RO/SET	78	145			
NWS-SL	77	149			
NWS-SO 100 mm	70	142			
NWS-SO 200 mm	70	142			
NWS-SOK/KS/	69	142			
NWS-SR	71	144			
NWS-SRB/SET	72	145			
NWS-SRL/S/19	81	155			
NWS-ST/SR/VT(TK).../M	50	139			
NWS-ST/SR/VT(TK).../Z	50	139			
NWS-ST/SR/VT.../M	50	139			
NWS-ST/SR/VT.../AT.../M	50	139			
NWS-STK/MO/NZ	81	155			
NWS-STK/MO/TKT	81	155			
NWS-STL/19/7F/UTE	80	152			

## Technická podpora Moeller



TELEFON  
**267 990 440**

E-MAIL  
**podpora@moeller.cz**

### **Moeller Elektrotechnika s.r.o.**

Komárovská 2406  
193 00 Praha 9  
Česká republika  
tel.: +420 267 990 411  
fax: +420 267 990 419

Třebovská 480  
562 03 Ústí nad Orlicí  
Česká republika  
tel.: +420 465 519 611  
fax: +420 465 519 619  
<http://www.moeller.cz>

© 2007 by Moeller GmbH  
Změny vyhrazeny  
SK XPATCH CZ Ex/Ak (01/08)  
Obj. číslo: 999 200 340  
Platnost od 03/2008



**Moeller - generální partner pardubického hokeje**

**MOELLER** 

Moderní elektroinstalace