

Rozvodnicové a rozváděčové skříně



OBSAH



REJSTRÍK.....A



ROZVODNICOVÉ SKŘÍŇĚ DistriTon.....B

pro bytové a domovní aplikace



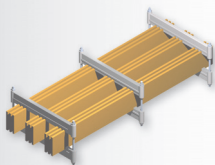
ROZVODNICOVÉ SKŘÍŇĚ DistriSet.....C

pro bytové a domovní aplikace a aplikace v infrastruktuře



ROZVÁDĚČOVÉ SKŘÍŇĚ DistriBox.....D

pro průmyslové aplikace



SYSTÉMY PŘÍPOJNIC.....E



SLOVNÍK POJMŮ.....F



REJSTŘÍK

A

A-SST-60..... E10

C

C./..... E14

D

D100/185..... E8

DN43..... C7

DZ43..... C4

DZ54-..-EI30S..... C10

K

KD-D100/185..... E8

KJ..... B35

N

ND-D..... C15

ND-NP..... D26

ND-Q11-KH..... D55

ND-Q13..... D55

ND-RA..... B11

ND-RBN..... B17, B18

ND-RB..... B17

ND-RBZ..... B17, B18

ND-RG..... B29

ND-RGN..... B29

ND-RI..... B34

NP55-..-2K..... D9

NP55-..-2K-WG..... D9

NP55-..-2K-NX..... D13

NP66..... D8

NP66-..-NX..... D13

NP66-..-V..... D17

NP66-..-WG..... D9

P

PD-D-..DP..... C14

PD-D-..LPU..... C14

PD-D-..E..... C14

PD-D-..LP..... C14

PD-D-KM..... C15

PD-D-KMV..... C15

PD-D-L35-VU..... C13

PD-D-UM5P..... C15

PD-M-..LP..... D23

PD-M-KM..... D22

PD-M-KMV..... D22

PD-M-L35-VU..... D23

PD-NP-4Z08..... D23

PD-NP66-UDB5..... D26

PD-NP66-URDB5..... D26

PD-NP-KD..... D24

PD-NP-KMK..... D22

PD-NP-KMM..... D22

PD-NP-M..... D21

PD-NP-UV..... D24

PD-Q01-PP..... D36

PD-Q01-PR..... D36

PD-Q03-..LB..... D45

PD-Q03-4Z012..... D52

PD-Q03-KBD..... D38

PD-Q03-MP..... D44

PD-Q03-MPV..... D44

PD-Q03PP-PK..... D39

PD-Q03-SPC..... D52

PD-Q11-KB..... D38

PD-Q12-KB..... D38

PD-Q13-..LBC..... D45

PD-Q13-1KD..... D42

PD-Q13-3KD..... D42

PD-Q13-..LBD..... E4

PD-Q13-AD160..... D52

PD-Q13-DIM3-185..... E6

PD-Q13-DIZ1..... E6

PD-Q13-DSK..... D54

PD-Q13-KHV..... D43

PD-Q13-KM..... D51

PD-Q13-KMK..... D50

PD-Q13-KMM..... D50

PD-Q13-KMV..... D51

PD-Q13-LMP..... D44

PD-Q13-M..... D50

PD-Q13-M..A..... D50

PD-Q13-OSL..... D54

PD-Q13-PK..... D39

PD-Q13-PKV..... D40

PD-Q13-SPC..K..... D52

PD-QK-..LP..... D47

PD-QK-..D..... D46

PD-QK-..LV..... D46

PD-QK-60LSP..... D48

PD-QK-60LSZ..... D48

PD-QK-..LB..... D45

PD-QK-ARAL7035..... D53

PD-QK-D1M..... D52

PD-QK-DELTA..... E2

PD-QK-DIVV..... E6

PD-QK-DP1..... D47

PD-QK-DS..... E3

PD-QK-DVA..... D53

PD-QK-LKU..... D48

PD-QK-M..... D53

PD-QK-MLBD..... E4

PD-QK-PW40M..... E5

PD-QK-SK11..... D54

PD-QK-SV270..... E2

PD-QK-U..... D53

PD-QT-DS..... D48

PD-RA..... B10

PD-RB..... B16

PD-RG..... B28

PD-RGZ..... B28

PD-RI..... B34

PD-R-ZAS1000-B..... B16

PD-R-ZAS1000-S..... C15

PD-V-CG..... D25

PS-AL..... E7

PS-CU..... E7

Q

QA40..... D31

QA40-..-2D..... D32

QA40-..-1K..... D32

QA55..... D31

QA55-..-2D..... D32

QA55-..-1K..... D32

R

RZA-Z..... B6

RZB-N..... B12

RZB-Z..... B12

RZG-N..... B20

RZG-Z..... B21

RZI-N..... B30

S

SAP..... E14

SEA..... E14

SST-60/49..... E10

Z

ZM..... E15

POZNÁMKY

A large grid of small dots for taking notes, covering the majority of the page area below the 'POZNÁMKY' header.

❑ Přehled provedení.....	B2
❑ Popis.....	B3
❑ Oceloplastové zapuštěné skříně RZA.....	B6
❑ Příslušenství RZA.....	B10
❑ Oceloplechové zapuštěné a nástěnné skříně RZB.....	B12
❑ Příslušenství RZB.....	B16
❑ Plastové zapuštěné a nástěnné skříně RZG.....	B20
❑ Příslušenství RZG.....	B28
❑ Plastové nástěnné skříně RZI (IP65).....	B30
❑ Příslušenství RZI.....	B34
❑ Převlečné kryty KJ.....	B35

ROZVODNICOVÉ SKŘÍNĚ DistriTon



PŘEHLED PROVEDENÍ



Typ	RZA	RZB	RZG	RZI
Provedení	oceloplastové	ocelplechové	plastové	plastové s vyšším krytím
Instalace	zapuštěná / do dutých stěn	zapuštěná/nástěnná	zapuštěná / nástěnná / do dutých stěn	nástěnná
Celkový počet modulů	14 ÷ 56	72 ÷ 198	4 ÷ 56	4 ÷ 54
Krytí	IP30	IP30	IP40	IP65
Stupeň ochrany před vnějšími mechanickými nárazy	IK07	IK09	IK08	IK08
Jmenovité hodnoty použitých přístrojů	max. 63 A, AC 230/400 V	max. 125 A, AC 230/400 V	max. 63 A, AC 230/400 V	max. 63 A, AC 230/400 V
Jmenovité izolační napětí	AC 500 V	AC 500 V	AC 500 V	AC 500 V, DC 1 500 V
Třída ochrany	II	I	II	II
Zkouška žhavou smyčkou	max. 650 °C / max. 850 °C	max. 650 °C	max. 650 °C / max. 850 °C	max. 650 °C
Standardní výbava obsahuje svorkové bloky	PE, N, od 28 modulů N pro chránič	PE, N, N pro chrániče	PE, N, od 14 modulů N pro chránič	PE, N

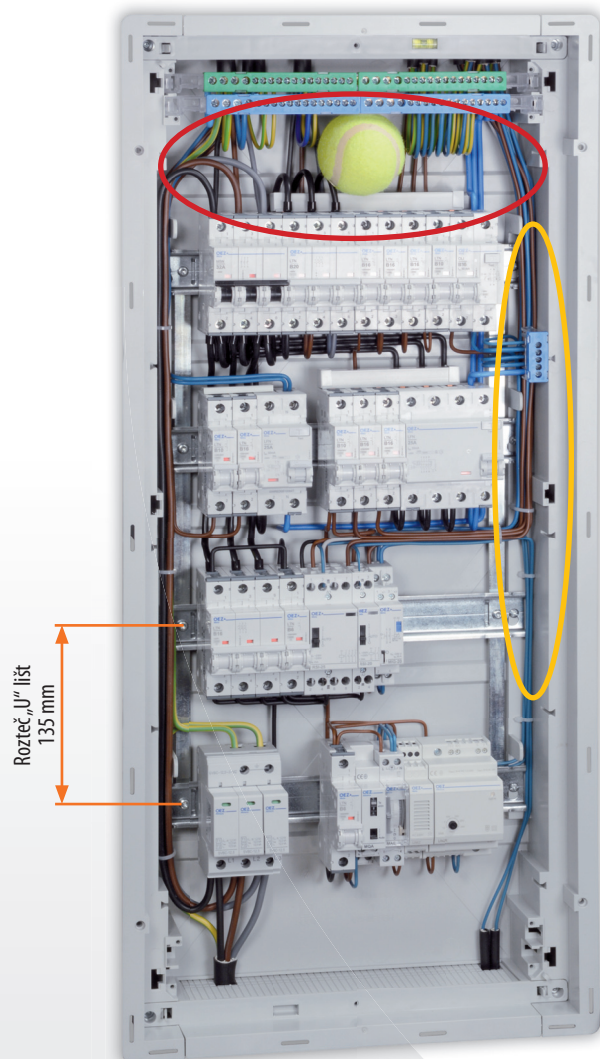
Příslušenství

Zámky		PD-RA-UZA	PD-RB-UZU	-	PD-RI-UZU
Montážní úchyty do zdi		Součásti standardní dodávky	PD-RB-4MU	-	-
Montážní úchyty do dutých stěn		PD-RA-DHA Součásti dodávky RZA do dutých stěn	-	PD-RG-.. DH Součásti dodávky RZG do dutých stěn	-
Záslepký		PD-RA-ZAS-B	PD-R-ZAS1000-B	PD-RA-ZAS-B	PD-RI-ZAS-S
Svorkové bloky PE a N		PD-RA-SB17PE17N PD-RA-SB24PE PD-RA-SB24N PD-RA-SB34PE PD-RA-SB34N	PD-RB-SB25 PD-RB-SB30 PD-RB-SB40 PD-RB-SB47 PD-RB-SB62 PD-RB-SB82 + držáky	PD-RG-SB8 PD-RG-SB14	-
Svorkové bloky N pro chránič		PD-RA-SB5N	PD-RB-SB7N + držáky	PD-RG-SB5	-

POPIS

Nadstandardní prostor

RZA



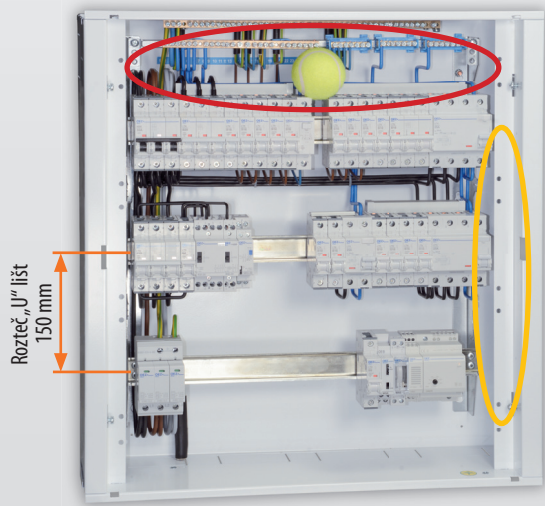
- ▶ **Komfortní prostor u svorkovnic**
 - ▷ výjimečná vzdálenost svorkovnic od první řady přístrojů
 - ▷ velký prostor pro připojení přívodních vodičů
 - ▷ velký prostor pro vytvoření rezerv zejména u vývodních vodičů
 - ▷ dostatek místa pro vodiče i po propojení přístrojů lištou nahoře

- ▶ **Místo pod „U“ lištami**
 - ▷ velký prostor pro vodiče pod „U“ lištami
 - 10 mm u RZA, RZG
 - 45 mm u RZI
 - 50 mm u RZB

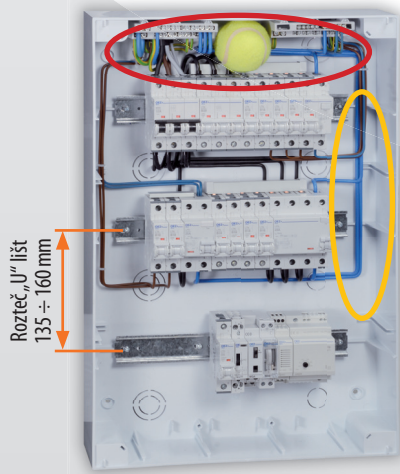
- ▶ **Místo po bocích skříně**
 - ▷ mnoho místa pro vodiče při obvyklém osazení přístroji
 - ▷ pohodlná práce i při osazení maximálním počtem přístrojů v řadě

- ▶ **Nejvíce místa mezi řadami přístrojů**
 - ▷ nejvíce místa u všech skříní ve své kategorii
 - ▷ nezvykle mnoho místa jak k propojování přístrojů, tak k připojování vývodních vodičů
 - 135 mm u RZA
 - 135 ÷ 160 mm u RZG
 - 150 mm u RZI
 - 150 mm u RZB

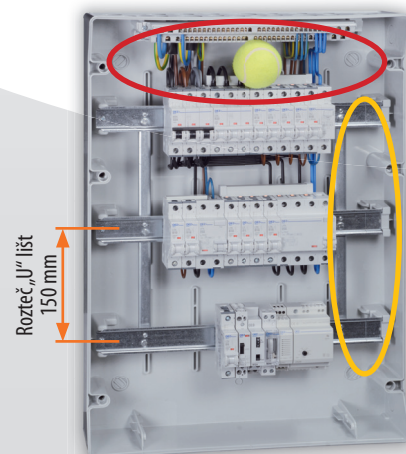
RZB



RZG



RZI

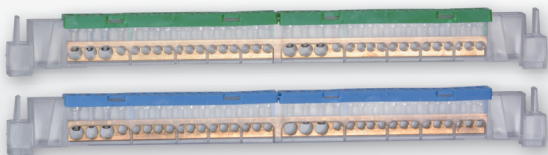


POPIS

Velký počet svorek

RZA

Svorkové bloky PE a N



Svorkový blok N pro chránič



Počet svorek

Počet modulů	Počet svorek		
	PE	N	N pro chránič
14	17	17	-
28	17	17	1x 5
42	24	24	1x 5
56	34	34	1x 5

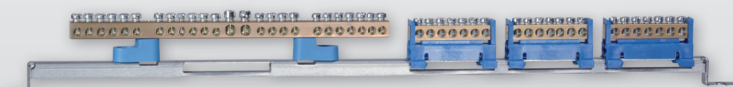
RZB

Svorkový blok PE



Svorkový blok N

Svorkové bloky N pro chrániče



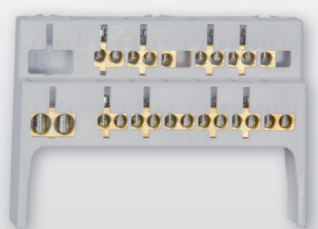
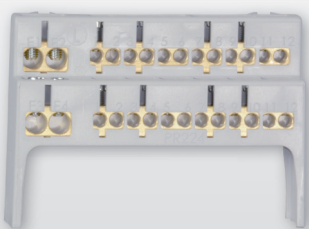
Počet svorek

Počet modulů	Počet svorek		
	PE	N	N pro chránič
72	47	25	3x 7
96	47	25	3x 7
120	62	30	4x 7
144	62	30	5x 7
132	62	40	4x 7
165	82	40	5x 7
198	82	40	5x 7

RZG

Dva svorkové bloky PE

Dva svorkové bloky N pro chrániče
Svorkový blok N



Počet svorek

Počet modulů	Počet svorek		
	PE	N	N pro chránič
4	8	5	-
8	14	5	1x 5
14	14	5	1x 5
18	14	14	1x 5
24	2x 14	14	2x 5
40	2x 14	14	2x 5
42	2x 14	14	2x 5
56	2x 14	14	2x 5

RZI

Svorkový blok PE



Svorkový blok N



Počet svorek

Počet modulů	Počet svorek		
	PE	N	N pro chránič
4	5	5	-
6	5	5	-
8	9	9	-
12	14	14	-
18	18	18	-
24	18	18	-
36	26	26	-
36	26	26	-
54	36	36	-

POPIS

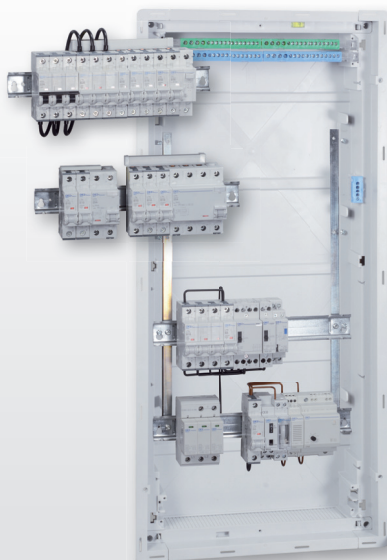
Variabilita montáže

RZA

Dvě možnosti propojování přístrojů



- propojení všech přístrojů mimo základnu
- vložení rámu s přístroji do základny



- propojení přístrojů v jednotlivých řadách mimo základnu
- postupné vkládání propojených řad přístrojů do základny
- není nutné podvlékat vodiče pod několika lištami najednou

Variabilita montáže



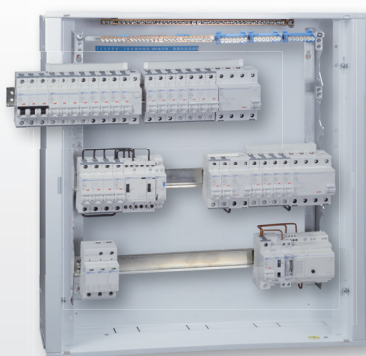
- svorkové bloky PE, N lze umístit nahoře i dole
- svorkový blok N pro chránič lze umístit až na deseti místech na bocích základny
- odnímatelný čelní rám s dveřmi
- hloubková korekce špatného zazdění až 17 mm

RZB

Dvě možnosti propojování přístrojů



- propojení všech přístrojů mimo základnu
- vložení rámu s přístroji do základny



- propojení přístrojů v první řadě mimo základnu
- vložení první řady do základny po protažení vodičů ke spodním řadám

Variabilita montáže



- svorkové bloky PE, N lze umístit nahoře i dole
- odnímatelný čelní rám s dveřmi
- hloubková korekce špatného zazdění až 16 mm

OCELOPLASTOVÉ ZAPUŠTĚNÉ SKŘÍNĚ RZA

Základní popis

- Pro domovní, bytové a podobné instalace.
- Vhodné pro osazení modulárními přístroji Minia.
- Barva: bílá (RAL 9003).
- Dveře: neprůhledné, otevírání pravé/levé.
- Pro montáž přístrojů na „U“ lištu dle ČSN EN 60715 šířky 35 mm s výřezem v krycí desce 45 mm.
- Provedení RZA-...-IT2 pro montáž zařízení k datové komunikaci.
- Odnímatelný rám s „U“ lištami.
- 1 modul = 18 mm.
- Skříně do dutých stěn obsahují montážní úchyty pro montáž do dutých stěn.

Výhody

- Komfortní prostor u svorkovnic.
- Velký počet svorek.
- Variabilní montáž.
- Hloubka základny pouze 88 mm.
- Elegantní design.



RZA-Z-1S14

RZA-Z-2S28



RZA-Z-3S42

RZA-Z-4S56



RZA-Z-3S14-IT2



PD-RA-UZA



PD-RA-DHA



PD-RA-SB..

Zapuštěné RZA

Dveře	Celkový počet modulů	Počet řad x modulů v řadě	Typ	Objednací kód	Hmotnost [kg]	Balení [ks]
Neprůhledné	14	1 x 14	RZA-Z-1S14	OEZ:42599	2,24	1
	28	2 x 14	RZA-Z-2S28	OEZ:42600	3,16	1
	42	3 x 14	RZA-Z-3S42	OEZ:42601	4,38	1
	56	4 x 14	RZA-Z-4S56	OEZ:42602	5,23	1

Zapuštěné do dutých stěn RZA-Z-....-H

Dveře	Celkový počet modulů	Počet řad x modulů v řadě	Typ	Objednací kód	Hmotnost [kg]	Balení [ks]
Neprůhledné	14	1 x 14	RZA-Z-1S14-H	OEZ:42603	2,24	1
	28	2 x 14	RZA-Z-2S28-H	OEZ:42604	3,16	1
	42	3 x 14	RZA-Z-3S42-H	OEZ:42605	4,38	1
	56	4 x 14	RZA-Z-4S56-H	OEZ:42606	5,23	1

Zapuštěná datová RZA-Z-....-IT2

Dveře	Celkový počet modulů	Počet řad x modulů v řadě	Typ	Objednací kód	Hmotnost [kg]	Balení [ks]
Neprůhledné	14	1 x 14	RZA-Z-3S14-IT2	OEZ:44578	3,74	1

Příslušenství

Zámek	PD-RA-UZA	str. B10
Montážní úchyty	PD-RA-DHA	str. B10
Kryty	PD-RA-K..	str. B10
Záslepka	PD-RA-ZAS-B	str. B10
Montážní sada	PD-RA-SPCA	str. B10
Svorkové bloky	PD-RA-SB..	str. B10
Náhradní díly	ND-RA-..	str. B11

OCELOPLASTOVÉ ZAPUŠTĚNÉ SKŘÍŇĚ RZA

Standardní obsah balení

RZA

Základna s dvěma vodováhami
a odnímatelnými kabelovými průchodkami

Svorkové bloky PE, N

Čelní kryt

Odnímatelný oceloplechový rám
s dveřmi

Svorkový blok N pro chránič
- u 2, 3 a 4řadých skříní

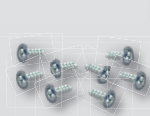
Odnímatelný rám s „U“ lištami



Montážní úchyty na zeď
(sada 4 ks u standardního RZA)



Záslepky pro 6 modulů
(1 ks pro 1 a 2řadé; 2 ks pro 3 a 4řadé)



Šrouby pro upevnění svorkového bloku
a kabelových průchodek
(sada 6 ks pro 1 a 2řadé; sada 8 ks pro 3 a 4řadé)



Montážní úchyty pro montáž do dutých stěn
(pouze u typu RZA-Z...-H)

RZA-Z-3S14-IT2

Základna s dvěma vodováhami
a odnímatelnými kabelovými průchodkami

Odnímatelný oceloplechový rám
s perforovanými dveřmi

Odnímatelná „U“ lišta

Dva přístrojové panely



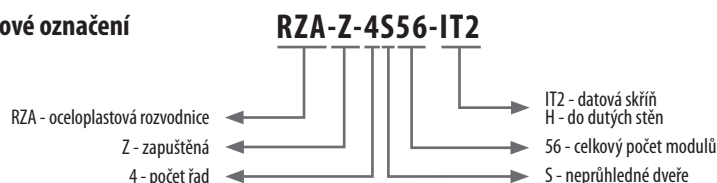
Montážní sada – pro vodorovné a svislé propojení
rozvodnicových skříní (sada = 2 ks)

OCELOPLASTOVÉ ZAPUŠTĚNÉ SKŘÍŇĚ RZA

Parametry

Typ	RZA	RZA-Z-...-H	RZA-Z-3S14-IT2
Normy	IEC 62208 ČSN EN 62208	IEC 62208 ČSN EN 62208	IEC 62208 ČSN EN 62208
Certifikační značky			
Instalace	zapuštěná	do dutých stěn	zapuštěná
Zkouška žhovou smýčkou	max. 650 °C	max. 850 °C	max. 650 °C
Krytí	IP30	IP30	IP30
Jmenovité hodnoty použitých přístrojů	max. 63 A, AC 230/400 V	max. 63 A, AC 230/400 V	max. 63 A, AC 230/400 V
Jmenovité izolační napětí	AC 500 V	AC 500 V	AC 500 V
Stupeň ochrany před vnějšími mechanickými nárazy	IK07	IK07	IK07
Třída ochrany	II	II	II
Pro montáž na hmotu třídy reakce na oheň	A1, A2 dle ČSN EN 13501-1	A1, A2 dle ČSN EN 13501-1	A1, A2 dle ČSN EN 13501-1
Přístrojová lišta	„U“ lišta dle ČSN EN 60715 šířky 35 mm	„U“ lišta dle ČSN EN 60715 šířky 35 mm	„U“ lišta dle ČSN EN 60715 šířky 35 mm
Materiál			
Materiál čelního krytu	samozhášivý termoplast	samozhášivý termoplast	-
Materiál základny	samozhášivý termoplast	samozhášivý termoplast	samozhášivý termoplast
Materiál dveří	ocelový plech tloušťky 1 mm	ocelový plech tloušťky 1 mm	ocelový plech tloušťky 1 mm
Dveře			
Otevírání	pravé/levé	pravé/levé	pravé/levé
Provedení	neprůhledné	neprůhledné	neprůhledné
Barva	bílá (RAL9003)	bílá (RAL9003)	bílá (RAL9003)

Typové označení



Ztrátový výkon a statické zatížení

Typ	Ztrátový výkon * [W]	Statické zatížení [kg]	
		na řadu	celkem
RZA-Z-1S14	16	2,3	2,3
RZA-Z-2S28	22	2,3	4,6
RZA-Z-3S42	29	2,3	6,9
RZA-Z-4S56	34	2,3	9,2
RZA-Z-1S14-H	16	2,3	2,3
RZA-Z-2S28-H	22	2,3	4,6
RZA-Z-3S42-H	29	2,3	6,9
RZA-Z-4S56-H	34	2,3	9,2
RZA-Z-3S14-IT2	29	2,3	6,9

* Ztrátový výkon rozptýlený povrchem rozvodnicové skříně pro $\Delta T = 22$ K (rozdíl mezi vnitřní a vnější teplotou) dle normy ČSN IEC 890 + A1.

Svorkové bloky

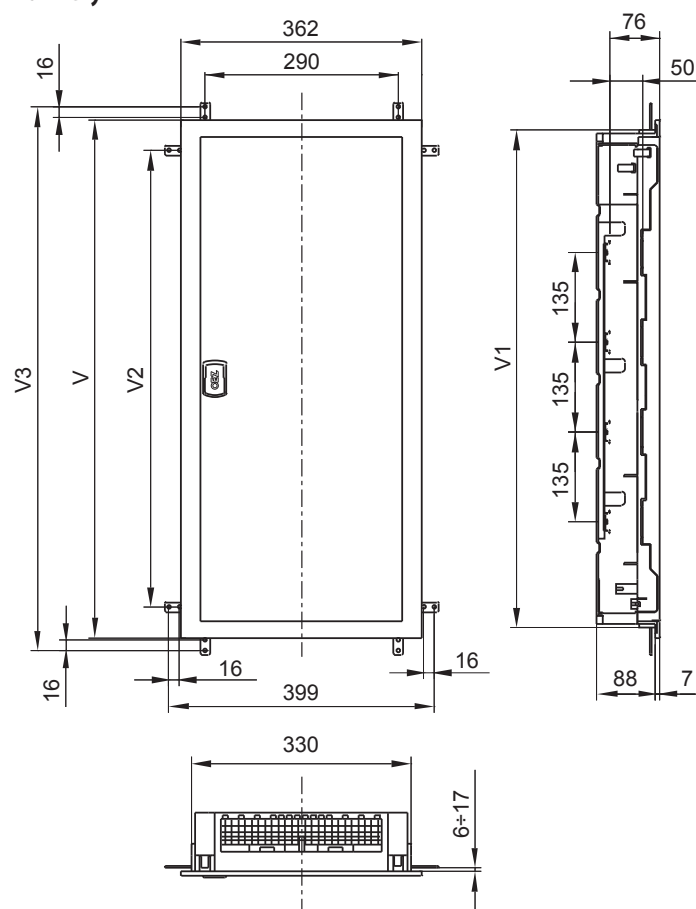
Typ	Svorkové bloky		Svorkové bloky N 5x 6 mm ² pro chrániče
	PE	N	
RZA-Z-1S14	4x 16 mm ² + 13x 6 mm ² Cu	4x16 mm ² + 13x 6 mm ² Cu	-
RZA-Z-2S28	4x 16 mm ² + 13x 6 mm ² Cu	4x16 mm ² + 13x 6 mm ² Cu	1 ks
RZA-Z-3S42	6x 16 mm ² + 18x 6 mm ² Cu	6x16 mm ² + 18x 6 mm ² Cu	1 ks
RZA-Z-4S56	6x 16 mm ² + 28x 6 mm ² Cu	6x16 mm ² + 28x 6 mm ² Cu	1 ks
RZA-Z-1S14-H	4x 16 mm ² + 13x 6 mm ² Cu	4x16 mm ² + 13x 6 mm ² Cu	-
RZA-Z-2S28-H	4x 16 mm ² + 13x 6 mm ² Cu	4x16 mm ² + 13x 6 mm ² Cu	1 ks
RZA-Z-3S42-H	6x 16 mm ² + 18x 6 mm ² Cu	6x16 mm ² + 18x 6 mm ² Cu	1 ks
RZA-Z-4S56-H	6x 16 mm ² + 28x 6 mm ² Cu	6x16 mm ² + 28x 6 mm ² Cu	1 ks

Datová skříně

Typ	Montážní panely pro IT přístroje
RZA-Z-3S14-IT2	2x (134 x 237 mm)

OCELOPLASTOVÉ ZAPUŠTĚNÉ SKŘÍŇĚ RZA

Rozměry



Typ	V [mm]	V1 [mm]	V2 [mm]	V3 [mm]
RZA-Z-1S14 (-H)	327	297	215	364
RZA-Z-2S28 (-H)	462	432	350	499
RZA-Z-3S42 (-H,..14-IT2)	643	613	551	680
RZA-Z-4S56 (-H)	778	748	686	817

PŘÍSLUŠENSTVÍ RZA



PD-RA-UZA



PD-RA-DHA



PD-RA-KPE17



PD-RA-KN17



PD-RA-ZAS-B



PD-RA-SPCA

PD-RA-SB5N



PD-RA-SB17PE17N



PD-RA-SB24PE



PD-RA-SB24N



PD-RA-SB34PE



PD-RA-SB34N

Zámek

- Instalace pod výklopnou páčku.
- 2 klíče stejné kombinace.

Typ	Objednací kód	Hmotnost [kg]	Balení [ks]
PD-RA-UZA	OEZ:42613	0,022	1

Montážní úchyty

- Pro montáž na stavební desky (sádkokarton) nebo do dutých stěn.
- Sada 4 ks.
- Součást dodávky RZA-Z-....-H.

Typ	Objednací kód	Hmotnost [kg]	Balení [ks]
PD-RA-DHA	OEZ:42616	0,045	1

Kryty

Typ	Objednací kód	Pro svorkový blok	Hmotnost [kg]	Balení [ks]
PD-RA-KPE17	OEZ:42618	PE 13x 6 mm ² + 4x 16 mm ²	0,010	1
PD-RA-KN17	OEZ:42619	N 13x 6 mm ² + 4x 16 mm ²	0,010	1

Záslepka

- Pro zakrytí neosazeného místa.
- Barva bílá RAL9003.
- Šířka 6 modulů, možno dělit po 1/2 modulu.

Typ	Objednací kód	Hmotnost [kg]	Balení [ks]
PD-RA-ZAS-B	OEZ:40601	0,120	1

Montážní sada

- Pro vodorovné a svislé propojení rozvodnicových skříní.
- Sada 2 ks.

Typ	Objednací kód	Hmotnost [kg]	Balení [ks]
PD-RA-SPCA	OEZ:42615	0,020	1

Svorkové bloky

Typ	Objednací kód	Popis	Hmotnost [kg]	Balení [ks]
PD-RA-SB5N	OEZ:42612	pro chránič N 5x 6 mm ²	0,023	1
PD-RA-SB17PE17N	OEZ:42607	PE 4x 16 mm ² + 13x 6 mm ² N 4x 16 mm ² + 13x 6 mm ²	0,150	1
PD-RA-SB24PE	OEZ:42608	PE 6x 16 mm ² + 18x 6 mm ²	0,100	1
PD-RA-SB24N	OEZ:42609	N 6x 16 mm ² + 18x 6 mm ²	0,100	1
PD-RA-SB34PE	OEZ:42610	PE 6x 16 mm ² + 28x 6 mm ²	0,150	1
PD-RA-SB34N	OEZ:42611	N 6x 16 mm ² + 28x 6 mm ²	0,150	1

PŘÍSLUŠENSTVÍ RZA

Náhradní díly

Typ	Objednací kód	Popis	Hmotnost [kg]	Balení [ks]
ND-RA-DR1S14	OEZ:45683	kompletní sada dveří s čelním rámem (vč. uzavírání, pantů a šroubů pro upevnění k základně), pro RZA-Z-1S14	1,105	1
ND-RA-DR2S28	OEZ:45684	kompletní sada dveří s čelním rámem (vč. uzavírání, pantů a šroubů pro upevnění k základně), pro RZA-Z-2S28	1,512	1
ND-RA-DR3S42	OEZ:45685	kompletní sada dveří s čelním rámem (vč. uzavírání, pantů a šroubů pro upevnění k základně), pro RZA-Z-3S42	1,985	1
ND-RA-DR4S56	OEZ:45686	kompletní sada dveří s čelním rámem (vč. uzavírání, pantů a šroubů pro upevnění k základně), pro RZA-Z-4S56	2,364	1
ND-RA-PDAP	OEZ:45689	pant a čep dveří, pro RZA	0,002	1
ND-RA-UA	OEZ:42630	uzavírání, pro RZA	0,012	1
ND-RA-SCRZ-2	OEZ:42648	šrouby a držák pro upevnění čelního rámu, 2 ks, pro RZA	0,007	1
ND-RA-PPIT	OEZ:45687	přístrojový panel, pro RZA-Z-3S14-IT2	0,110	1
PD-RA-4MU	OEZ:42614	montážní úchyty pro montáž na zeď, sada 4 ks, pro RZA	0,020	1
ND-RA-KMV1S14	OEZ:42631	čelní kryt, pro RZA-Z-1S14	0,189	1
ND-RA-KMV2S28	OEZ:42632	čelní kryt, pro RZA-Z-2S28	0,254	1
ND-RA-KMV3S42	OEZ:42633	čelní kryt, pro RZA-Z-3S42	0,342	1
ND-RA-KMV4S56	OEZ:42634	čelní kryt, pro RZA-Z-4S56	0,403	1
ND-RA-D1S14	OEZ:42621	dveře bez uzavírání a pantů, pro RZA-Z-1S14	0,579	1
ND-RA-D2S28	OEZ:42622	dveře bez uzavírání a pantů, pro RZA-Z-2S28	0,869	1
ND-RA-D3S42	OEZ:42623	dveře bez uzavírání a pantů, pro RZA-Z-3S42	1,200	1
ND-RA-D4S56	OEZ:42624	dveře bez uzavírání a pantů, pro RZA-Z-4S56	1,452	1
ND-RA-D3S14-IT2	OEZ:45688	dveře perforované bez uzavírání a pantů, pro RZA-Z-3S14-IT2	1,200	1
ND-RA-CR1S14	OEZ:42625	čelní rám bez pantů a šroubů, pro RZA-Z-1S14	0,505	1
ND-RA-CR2S28	OEZ:42626	čelní rám bez pantů a šroubů, pro RZA-Z-2S28	0,622	1
ND-RA-CR3S42	OEZ:42627	čelní rám bez pantů a šroubů, pro RZA-Z-3S42 a RZA-Z-3S14-IT2	0,774	1
ND-RA-CR4S56	OEZ:42628	čelní rám bez pantů a šroubů, pro RZA-Z-4S56	0,891	1
ND-RA-R1S14	OEZ:42635	„U“ lišta, pro RZA-Z-1S14 a RZA-Z-3S14-IT2	0,093	1
ND-RA-R2S28	OEZ:42636	rám „U“ lišt, pro RZA-Z-2S28	0,279	1
ND-RA-R3S42	OEZ:42637	rám „U“ lišt, pro RZA-Z-3S42	0,447	1
ND-RA-R4S56	OEZ:42638	rám „U“ lišt, pro RZA-Z-4S56	0,617	1
ND-RA-V1S14	OEZ:42639	základna, pro RZA-Z-1S14	0,422	1
ND-RA-V2S28	OEZ:42640	základna, pro RZA-Z-2S28	0,580	1
ND-RA-V3S42	OEZ:42641	základna, pro RZA-Z-3S42 a RZA-Z-3S14-IT2	0,830	1
ND-RA-V4S56	OEZ:43017	základna, pro RZA-Z-4S56	0,979	1
ND-RA-V1S14-H	OEZ:42643	základna, pro RZA-Z-1S14-H	0,422	1
ND-RA-V2S28-H	OEZ:42644	základna, pro RZA-Z-2S28-H	0,580	1
ND-RA-V3S42-H	OEZ:42645	základna, pro RZA-Z-3S42-H	0,830	1
ND-RA-V4S56-H	OEZ:42646	základna, pro RZA-Z-4S56-H	0,979	1
ND-RA-VP	OEZ:42647	průchodka, pro RZA	0,064	1
ND-RA-VP-H	OEZ:42805	průchodka, pro RZA-...-H	0,064	1
ND-RA-DPEN34	OEZ:42650	držák hlavní svorkovnice, pro RZA	0,023	1
ND-RA-DN5	OEZ:42651	držák svorkovnice 5x 6 mm ² , pro RZA	0,005	1
ND-RA-KN5	OEZ:42652	kryt, pro svorkový blok, N, 5x 6 mm ² , pro RZA	0,001	1
ND-RA-SB17	OEZ:42653	svorkovnice 13x 6 mm ² + 4x 16 mm ² , pro RZA	0,050	1
ND-RA-SB24	OEZ:42654	svorkovnice 18x 6 mm ² + 6x 16 mm ² , pro RZA	0,074	1
ND-RA-SB34	OEZ:42655	svorkovnice 28x 6 mm ² + 6x 16 mm ² , pro RZA	0,101	1
ND-RA-SB5	OEZ:42656	svorkovnice 5x 6 mm ² , pro RZA	0,015	1
ND-RA-SCUZ-2	OEZ:42649	šrouby pro upevnění rámu „U“ lišt, pro RZA	0,002	1

OCELOPLECHOVÉ ZAPUŠTĚNÉ A NÁSTĚNNÉ SKŘÍŇĚ RZB

Základní popis

- Pro domovní, bytové a podobné instalace.
- Vhodné pro osazení modulárními přístroji Minia.
- Barva: bílá (RAL 9003).
- Dveře: neprůhledné, otevírání pravé/levé.
- 24 a 33 modulů v řadě, 3 až 6 řad.
- Pro montáž přístrojů na „U“ lištu dle ČSN EN 60715 šířky 35 mm s výřezem v krycí desce 45 mm.
- Odnímatelný rám s „U“ lištami.
- 1 modul = 18 mm.

Výhody

- Komfortní prostor pod „U“ lištami.
- Velký počet svorek.
- Rozteč „U“ lišt 150 mm.
- Zesílený odnímatelný rám s „U“ lištami.
- Plechové čelní kryty.

Zapuštěné RZB-Z

Dveře	Celkový počet modulů	Počet řad x modulů v řadě	Typ	Objednací kód	Hmotnost [kg]	Balení [ks]
Neprůhledné	72	3 x 24	RZB-Z-3S72	OEZ:44451	11,7	1
	96	4 x 24	RZB-Z-4S96	OEZ:44452	13,9	1
	120	5 x 24	RZB-Z-5S120	OEZ:44453	16,7	1
	144	6 x 24	RZB-Z-6S144	OEZ:44454	19,3	1
	132	4 x 33	RZB-Z-4S132	OEZ:44455	17,5	1
	165	5 x 33	RZB-Z-5S165	OEZ:44456	20,5	1
	198	6 x 33	RZB-Z-6S198	OEZ:44457	23,1	1



RZB-Z-3S72

RZB-Z-4S96



RZB-N-3S72

RZB-N-4S96

Nástěnné RZB-N

Dveře	Celkový počet modulů	Počet řad x modulů v řadě	Typ	Objednací kód	Hmotnost [kg]	Balení [ks]
Neprůhledné	72	3 x 24	RZB-N-3S72	OEZ:44458	14,2	1
	96	4 x 24	RZB-N-4S96	OEZ:44459	17,1	1
	120	5 x 24	RZB-N-5S120	OEZ:44460	20,0	1
	144	6 x 24	RZB-N-6S144	OEZ:44461	22,9	1
	132	4 x 33	RZB-N-4S132	OEZ:44462	19,9	1
	165	5 x 33	RZB-N-5S165	OEZ:44463	23,3	1
	198	6 x 33	RZB-N-6S198	OEZ:44464	26,7	1

Nástěnné RZB-N - kabelové průchodky

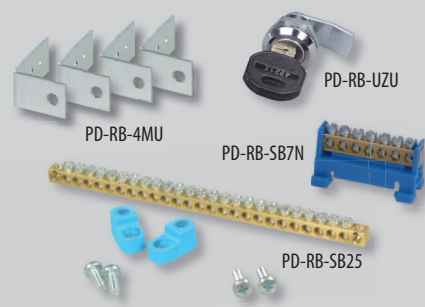
Dveře	Celkový počet modulů	Počet řad x modulů v řadě	Typ	Objednací kód	Počet kabelových průchodek	Počet kabelů	Provedení kabelových průchodek, průměr kabelů [mm]
Neprůhledné	72	3 x 24	RZB-N-3S72	OEZ:44458	1	51	50x (7 ÷ 13), 1x (15 ÷ 25)
	96	4 x 24	RZB-N-4S96	OEZ:44459	1	51	50x (7 ÷ 13), 1x (15 ÷ 25)
	120	5 x 24	RZB-N-5S120	OEZ:44460	1	51	50x (7 ÷ 13), 1x (15 ÷ 25)
	144	6 x 24	RZB-N-6S144	OEZ:44461	1	51	50x (7 ÷ 13), 1x (15 ÷ 25)
	132	4 x 33	RZB-N-4S132	OEZ:44462	2	2x 51	2x (50x (7 ÷ 13), 1x (15 ÷ 25))
	165	5 x 33	RZB-N-5S165	OEZ:44463	2	2x 51	2x (50x (7 ÷ 13), 1x (15 ÷ 25))
	198	6 x 33	RZB-N-6S198	OEZ:44464	2	2x 51	2x (50x (7 ÷ 13), 1x (15 ÷ 25))

Další kabelové průchodky lze doplnit po zhotovení výřezu - viz příslušenství k nástěnným rozváděčovým skříním NP str. D25:

- 1 ks nahoru vedle stávajících kabelových průchodek
- 1 ÷ 3 ks dolů.

Příslušenství

Zámek	PD-RB-UZU	str. B16
Montážní úchyty	PD-RB-4MU	str. B16
Svorkové bloky	PD-RB-SB..	str. B16
Držáky	PD-RB-DSB..	str. B16
Schránka	PD-RB-DVA4PS	str. B16
Záslepka	PD-R-ZAS1000-B	str. B16
Lemovky	PD-RB-1LEM..	str. B16
Náhradní díly	ND-RB-..., ND-RBZ-..., ND-RBN-..	str. B17



OCELOPLECHOVÉ ZAPUŠTĚNÉ A NÁSTĚNNÉ SKŘÍŇE RZB

Standardní obsah balení

Zapuštěné RZB-Z



Nástěnné RZB-N



OCELOPLECHOVÉ ZAPUŠTĚNÉ A NÁSTĚNNÉ SKŘÍŇĚ RZB

Parametry

Typ	RZB-Z	RZB-N
Normy	IEC 62208 ČSN EN 62208	IEC 62208 ČSN EN 62208
Certifikační značky		
Instalace	zapuštěná	nástěnná
Kabelová průchodka	-	pro 51 nebo 102 kabelů
Krytí	IP30	IP30
Jmenovité hodnoty použitých přístrojů	max. 125 A, AC 230/400 V	max. 125 A, AC 230/400 V
Jmenovité izolační napětí	AC 500 V	AC 500 V
Stupeň ochrany před vnějšími mechanickými nárazy	IK09	IK09
Třída ochrany	I	I
Pro montáž na hmotu třídy reakce na oheň	A1, A2 dle ČSN EN 13501-1	A1, A2 dle ČSN EN 13501-1
Přístrojová lišta	„U“ lišta dle ČSN EN 60715 šířky 35 mm	„U“ lišta dle ČSN EN 60715 šířky 35 mm
Materiál		
Materiál čelního krytu	ocelový plech	ocelový plech
Materiál základny	ocelový plech	ocelový plech
Materiál dveří	ocelový plech	ocelový plech
Dveře		
Otevírání	pravé/levé	pravé/levé
Provedení	neprůhledné	neprůhledné
Barva	bílá (RAL9003)	bílá (RAL9003)

Typové označení

RZB-Z-3S72



Ztrátový výkon a statické zatížení

Typ	Ztrátový výkon * [W]	Statické zatížení [kg]	
		na řadu	celkem
RZB-Z-3S72	80	7,85	23,5
RZB-Z-4S96	92	7,85	31,4
RZB-Z-5S120	107	7,85	39,2
RZB-Z-6S144	121	7,85	47,1
RZB-Z-4S132	117	7,85	31,4
RZB-Z-5S165	133	7,85	39,2
RZB-Z-6S198	140	7,85	47,1
RZB-N-3S72	86	7,85	23,5
RZB-N-4S96	101	7,85	31,4
RZB-N-5S120	115	7,85	39,2
RZB-N-6S144	130	7,85	47,1
RZB-N-4S132	127	7,85	31,4
RZB-N-5S165	137	7,85	39,2
RZB-N-6S198	153	7,85	47,1

* Ztrátový výkon rozptýlený povrchem rozvodnicové skříně pro $\Delta T = 15$ K (rozdíl mezi vnitřní a vnější teplotou) dle normy ČSN IEC 890 + A1.

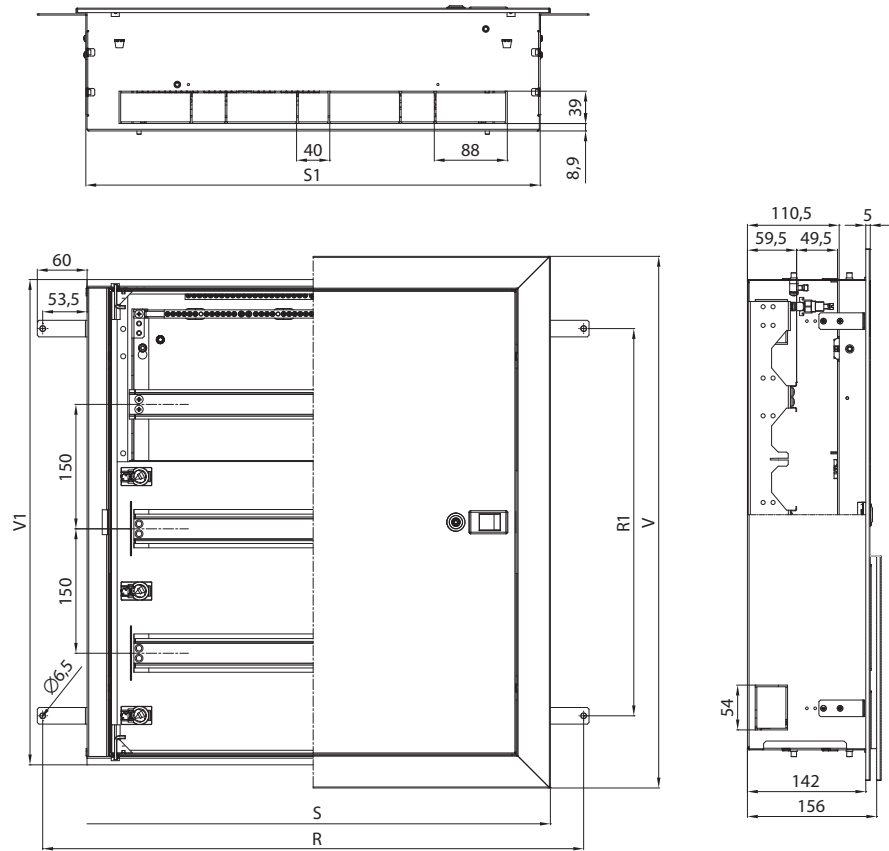
Svorkové bloky

Typ	Svorkové bloky		Svorkové bloky N 7x 16 mm ² pro chrániče
	PE	N	
RZB-Z-3S72	2x 25 mm ² + 45x 16 mm ²	2x 25 mm ² + 23x 16 mm ²	3 ks
RZB-Z-4S96	2x 25 mm ² + 45x 16 mm ²	2x 25 mm ² + 23x 16 mm ²	3 ks
RZB-Z-5S120	2x 25 mm ² + 60x 16 mm ²	2x 25 mm ² + 28x 16 mm ²	4 ks
RZB-Z-6S144	2x 25 mm ² + 60x 16 mm ²	2x 25 mm ² + 28x 16 mm ²	5 ks
RZB-Z-4S132	2x 25 mm ² + 60x 16 mm ²	2x 25 mm ² + 38x 16 mm ²	4 ks
RZB-Z-5S165	2x 25 mm ² + 80x 16 mm ²	2x 25 mm ² + 38x 16 mm ²	5 ks
RZB-Z-6S198	2x 25 mm ² + 80x 16 mm ²	2x 25 mm ² + 38x 16 mm ²	5 ks
RZB-N-3S72	2x 25 mm ² + 45x 16 mm ²	2x 25 mm ² + 23x 16 mm ²	3 ks
RZB-N-4S96	2x 25 mm ² + 45x 16 mm ²	2x 25 mm ² + 23x 16 mm ²	3 ks
RZB-N-5S120	2x 25 mm ² + 60x 16 mm ²	2x 25 mm ² + 28x 16 mm ²	4 ks
RZB-N-6S144	2x 25 mm ² + 60x 16 mm ²	2x 25 mm ² + 28x 16 mm ²	5 ks
RZB-N-4S132	2x 25 mm ² + 60x 16 mm ²	2x 25 mm ² + 38x 16 mm ²	4 ks
RZB-N-5S165	2x 25 mm ² + 80x 16 mm ²	2x 25 mm ² + 38x 16 mm ²	5 ks
RZB-N-6S198	2x 25 mm ² + 80x 16 mm ²	2x 25 mm ² + 38x 16 mm ²	5 ks

OCELOPLECHOVÉ ZAPUŠTĚNÉ A NÁSTĚNNÉ SKŘÍŇĚ RZB

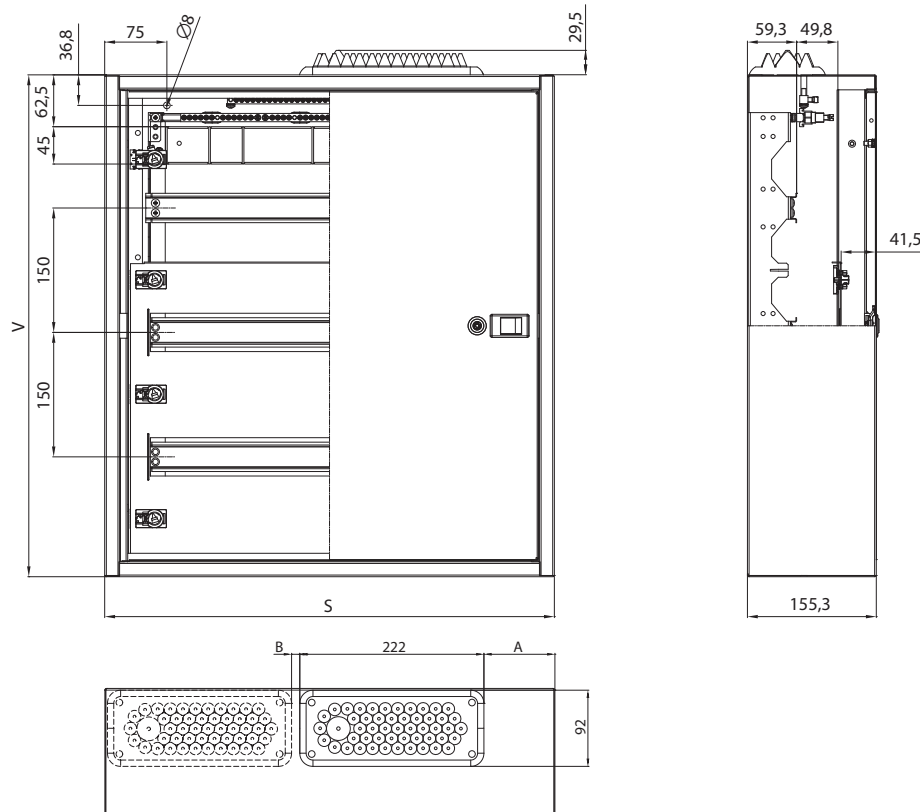
Rozměry

Zapuštěné RZB-Z



Typ	S [mm]	V [mm]	S1 [mm]	V1 [mm]	R [mm]	R1 [mm]
RZB-Z-3S72	572	642	545	585	651	467
RZB-Z-4S96	572	792	545	735	651	617
RZB-Z-5S120	572	942	545	885	651	767
RZB-Z-6S144	572	1 092	545	1 035	651	917
RZB-Z-4S132	734	792	707	735	813	617
RZB-Z-5S165	734	942	707	885	813	767
RZB-Z-6S198	734	1 092	707	1 035	813	917

Nástěnné RZB-N

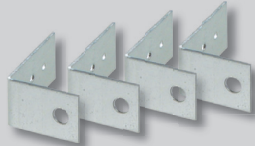


Typ	S [mm]	V [mm]	A [mm]	B [mm]
RZB-N-3S72	542	605	85,5	-
RZB-N-4S96	542	755	85,5	-
RZB-N-5S120	542	905	85,5	-
RZB-N-6S144	542	1 055	85,5	-
RZB-N-4S132	704	755	1,0	10
RZB-N-5S165	704	905	1,0	10
RZB-N-6S198	704	1 055	1,0	10

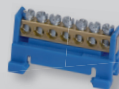
PŘÍSLUŠENSTVÍ RZB



PD-RB-UZU



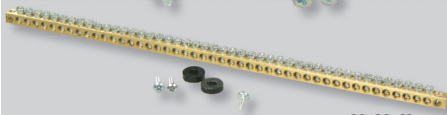
PD-RB-4MU



PD-RB-SB7N



PD-RB-SB25



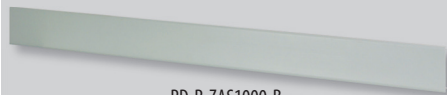
PD-RB-SB47



PD-RB-DSB24



PD-RB-DVA4PS



PD-R-ZAS1000-B



PD-RB-1LEM24

Zámek

- 2 klíče stejné kombinace.

Typ	Objednací kód	Hmotnost [kg]	Balení [ks]
PD-RB-UZU	OEZ:44465	0,07	1

Montážní úchyty

- Sada 4 ks.

Typ	Objednací kód	Popis	Hmotnost [kg]	Balení [ks]
PD-RB-4MU	OEZ:44467	pro zapuštěné RZB-Z	0,14	1

Svorkové bloky

- Samolepicí popisovací páska N a PE dle typu.
- Izolační držák 2 ks.
- Spojovací materiál.

Typ	Objednací kód	Popis	Hmotnost [kg]	Balení [ks]
PD-RB-SB7N	OEZ:44472	N 7x 16 mm ² , izolační držák N	0,05	1
PD-RB-SB25	OEZ:44473	N 2x 25 mm ² + 23x 16 mm ² , pro 72 a 96 modulů	0,23	1
PD-RB-SB30	OEZ:44474	N 2x 25 mm ² + 28x 16 mm ² , pro 120 a 144 modulů	0,29	1
PD-RB-SB40	OEZ:44475	N 2x 25 mm ² + 38x 16 mm ² , pro 132, 165 a 198 modulů	0,38	1
PD-RB-SB47	OEZ:44476	PE 2x 25 mm ² + 45x 16 mm ² , pro 72 a 96 modulů	0,33	1
PD-RB-SB62	OEZ:44477	PE 2x 25 mm ² + 60x 16 mm ² , pro 120, 144 a 132 modulů	0,39	1
PD-RB-SB82	OEZ:44478	PE 2x 25 mm ² + 80x 16 mm ² , pro 165 a 198 modulů	0,52	1

Držáky svorkových bloků

Typ	Objednací kód	Popis	Hmotnost [kg]	Balení [ks]
PD-RB-DSB24	OEZ:44479	pro RZB 24 modulů v řadě a PD-RB-SB25, PD-RB-SB30, až 3 ks PD-RB-SB7N	0,26	1
PD-RB-DSB33	OEZ:44480	pro RZB 33 modulů v řadě a PD-RB-SB40, až 4 ks PD-RB-SB7N	0,38	1

Schránka

- Materiál: plast.
- Samolepicí páska.
- Velikost A4.

Typ	Objednací kód	Hmotnost [kg]	Balení [ks]
PD-RB-DVA4PS	OEZ:44470	0,01	1

Záslepka

- Šířka 1 000 mm (55 modulů).
- Barva bílá.

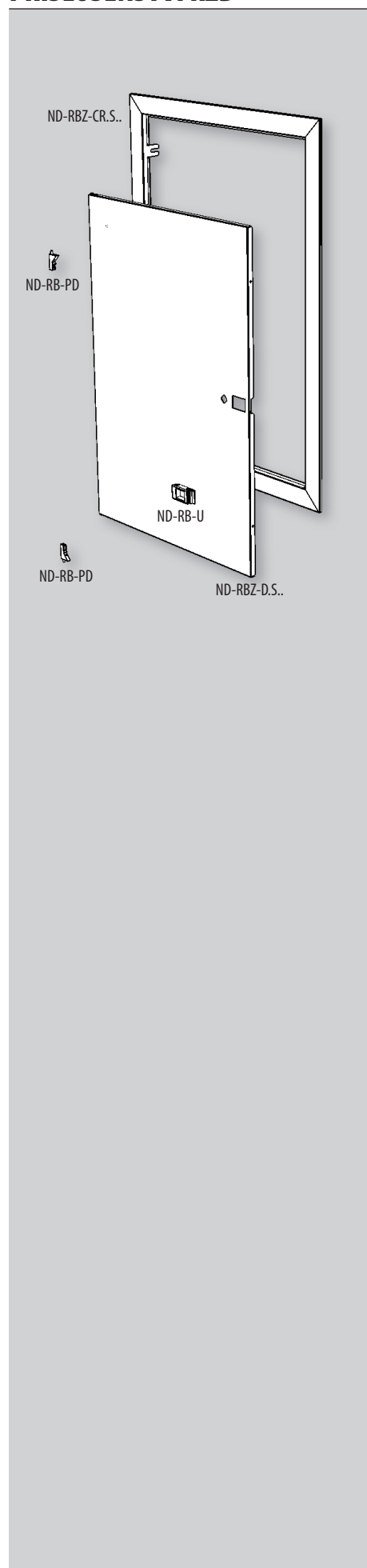
Typ	Objednací kód	Hmotnost [kg]	Balení [ks]
PD-R-ZAS1000-B	OEZ:44471	0,05	1

Lemovky

- Okolo otvoru pro kabely.
- Pro jeden maximálně vyložený otvor.

Typ	Objednací kód	Popis	Hmotnost [kg]	Balení [ks]
PD-RB-1LEM24	OEZ:44468	pro 24 modulů v řadě	0,06	1
PD-RB-1LEM33	OEZ:44469	pro 33 modulů v řadě	0,07	1

PŘÍSLUŠENSTVÍ RZB



Náhradní díly

Typ	Objednací kód	Popis	Hmotnost [kg]	Balení [ks]
ND-RB-UR2	OEZ:44481	uzávěry pro modulární kryty, sada 10 ks	0,080	1
ND-RB-URZE	OEZ:44482	zemnicí podložky pro uzávěry modulárních krytů, sada 10 ks	0,009	1
ND-RB-ZASU	OEZ:44483	záslepka pro otvor ve dveřích místo zámku, pro RZB	0,005	1
ND-RBZ-SCRZ-4	OEZ:44484	šroub pro připevnění rámu dveří do základny, vějířová podložka, sada 4 ks, pro RZB	0,026	1
ND-RB-PD	OEZ:44485	pant dveří pro RZB, 1 ks	0,020	1
ND-RB-U	OEZ:44486	uzavírání, barva bílá, pro RZB	0,020	1
ND-RB-ZEM	OEZ:44487	zemnicí kabel dveře - základna RZB	0,104	1
ND-RBZ-D3S72	OEZ:44488	dveře pro RZB-Z-3S72, přizemnění, bez uzavírání, bez pantů	2,630	1
ND-RBZ-D4S96	OEZ:44489	dveře pro RZB-Z-4S96, přizemnění, bez uzavírání, bez pantů	3,368	1
ND-RBZ-D5S120	OEZ:44490	dveře pro RZB-Z-5S120, přizemnění, bez uzavírání, bez pantů	3,953	1
ND-RBZ-D6S144	OEZ:44491	dveře pro RZB-Z-6S144, přizemnění, bez uzavírání, bez pantů	4,539	1
ND-RBZ-D4S132	OEZ:44492	dveře pro RZB-Z-4S132, přizemnění, bez uzavírání, bez pantů	4,155	1
ND-RBZ-D5S165	OEZ:44493	dveře pro RZB-Z-5S165, přizemnění, bez uzavírání, bez pantů	5,053	1
ND-RBZ-D6S198	OEZ:44494	dveře pro RZB-Z-6S198, přizemnění, bez uzavírání, bez pantů	5,840	1
ND-RBN-D3S72	OEZ:44495	dveře pro RZB-N-3S72, přizemnění, bez uzavírání, bez pantů	2,533	1
ND-RBN-D4S96	OEZ:44496	dveře pro RZB-N-4S96, přizemnění, bez uzavírání, bez pantů	3,476	1
ND-RBN-D5S120	OEZ:44497	dveře pro RZB-N-5S120, přizemnění, bez uzavírání, bez pantů	4,083	1
ND-RBN-D6S144	OEZ:44498	dveře pro RZB-N-6S144, přizemnění, bez uzavírání, bez pantů	4,689	1
ND-RBN-D4S132	OEZ:44499	dveře pro RZB-N-4S132, přizemnění, bez uzavírání, bez pantů	4,295	1
ND-RBN-D5S165	OEZ:44500	dveře pro RZB-N-5S165, přizemnění, bez uzavírání, bez pantů	5,191	1
ND-RBN-D6S198	OEZ:44501	dveře pro RZB-N-6S198, přizemnění, bez uzavírání, bez pantů	6,000	1
ND-RBZ-CR3S72	OEZ:44502	čelní rám pro RZB-Z-3S72, bez pantů, bez přizemnění, bez šroubů pro připevnění do základny	1,158	1
ND-RBZ-CR4S96	OEZ:44503	čelní rám pro RZB-Z-4S96, bez pantů, bez přizemnění, bez šroubů pro připevnění do základny	1,625	1
ND-RBZ-CR5S120	OEZ:44504	čelní rám pro RZB-Z-5S120, bez pantů, bez přizemnění, bez šroubů pro připevnění do základny	1,760	1
ND-RBZ-CR6S144	OEZ:44505	čelní rám pro RZB-Z-6S144, bez pantů, bez přizemnění, bez šroubů pro připevnění do základny	1,896	1
ND-RBZ-CR4S132	OEZ:44506	čelní rám pro RZB-Z-4S132, bez pantů, bez přizemnění, bez šroubů pro připevnění do základny	1,700	1
ND-RBZ-CR5S165	OEZ:44507	čelní rám pro RZB-Z-5S165, bez pantů, bez přizemnění, bez šroubů pro připevnění do základny	1,906	1
ND-RBZ-CR6S198	OEZ:44508	čelní rám pro RZB-Z-6S198, bez pantů, bez přizemnění, bez šroubů pro připevnění do základny	2,042	1

PŘÍSLUŠENSTVÍ RZB

Náhradní díly

Typ	Objednací kód	Popis	Hmotnost [kg]	Balení [ks]
ND-RBZ-KMV24-1	OEZ:44509	čelní kryt s výřezem pro RZB-Z, šířka 24 modulů v řadě, 1 horní řada, včetně rychlouzávěrů a zemnicích podložek	1,070	1
ND-RBZ-KMV24-2	OEZ:44510	čelní kryt s výřezem pro RZB-Z, šířka 24 modulů v řadě, 2 dolní řady, včetně rychlouzávěrů a zemnicích podložek	1,470	1
ND-RBZ-KMV24-3	OEZ:44511	čelní kryt s výřezem pro RZB-Z, šířka 24 modulů v řadě, 2 horní řady, včetně rychlouzávěrů a zemnicích podložek	1,470	1
ND-RBZ-KMV24-4	OEZ:44512	čelní kryt s výřezem pro RZB-Z, šířka 24 modulů v řadě, 2 střední řady, včetně rychlouzávěrů a zemnicích podložek	1,420	1
ND-RBZ-KMV33-1	OEZ:44513	čelní kryt s výřezem pro RZB-Z, šířka 33 modulů v řadě, 1 horní řada, včetně rychlouzávěrů a zemnicích podložek	1,040	1
ND-RBZ-KMV33-2	OEZ:44514	čelní kryt s výřezem pro RZB-Z, šířka 33 modulů v řadě, 2 dolní řady, včetně rychlouzávěrů a zemnicích podložek	1,420	1
ND-RBZ-KMV33-3	OEZ:44515	čelní kryt s výřezem pro RZB-Z, šířka 33 modulů v řadě, 2 horní řady, včetně rychlouzávěrů a zemnicích podložek	1,470	1
ND-RBZ-KMV33-4	OEZ:44516	čelní kryt s výřezem pro RZB-Z, šířka 33 modulů v řadě, 2 střední řady, včetně rychlouzávěrů a zemnicích podložek	1,420	1
ND-RBN-KMV24-1	OEZ:44517	čelní kryt s výřezem pro RZB-N, šířka 24 modulů v řadě, 1 horní řada, včetně rychlouzávěrů a zemnicích podložek	1,090	1
ND-RBN-KMV24-2	OEZ:44518	čelní kryt s výřezem pro RZB-N, šířka 24 modulů v řadě, 2 dolní řady, včetně rychlouzávěrů a zemnicích podložek	1,500	1
ND-RBN-KMV24-3	OEZ:44519	čelní kryt s výřezem pro RZB-N, šířka 24 modulů v řadě, 2 horní řady, včetně rychlouzávěrů a zemnicích podložek	1,470	1
ND-RBN-KMV24-4	OEZ:44520	čelní kryt s výřezem pro RZB-N, šířka 24 modulů v řadě, 2 střední řady, včetně rychlouzávěrů a zemnicích podložek	1,420	1
ND-RBN-KMV33-1	OEZ:44521	čelní kryt s výřezem pro RZB-N, šířka 33 modulů v řadě, 1 horní řada, včetně rychlouzávěrů a zemnicích podložek	1,340	1
ND-RBN-KMV33-2	OEZ:44522	čelní kryt s výřezem pro RZB-N, šířka 33 modulů v řadě, 2 dolní řady, včetně rychlouzávěrů a zemnicích podložek	1,890	1
ND-RBN-KMV33-3	OEZ:44523	čelní kryt s výřezem pro RZB-N, šířka 33 modulů v řadě, 2 horní řady, včetně rychlouzávěrů a zemnicích podložek	1,870	1
ND-RBN-KMV33-4	OEZ:44524	čelní kryt s výřezem pro RZB-N, šířka 33 modulů v řadě, 2 střední řady, včetně rychlouzávěrů a zemnicích podložek	1,500	1

POZNÁMKY



A large grid of small dots for taking notes, covering the majority of the page.

PLASTOVÉ ZAPUŠTĚNÉ A NÁSTĚNNÉ SKŘÍŇĚ RZG

Základní popis

- Pro domovní, bytové a podobné instalace.
- Vhodné pro osazení modulárními přístroji Minia.
- Barva: bílá (RAL 9003).
- Dveře: průhledné, neprůhledné, otevírání pravé/levé nebo nahoru.
- Skříně do dutých stěn obsahují montážní úchyty pro montáž do dutých stěn.
- Pro montáž přístrojů na „U“ lištu dle ČSN EN 60715 šířky 35 mm s výřezem v krycí desce 45 mm.
- Odnímatelný rám s „U“ lištami u zapuštěných skříní.
- 1 modul = 18 mm.

Výhody

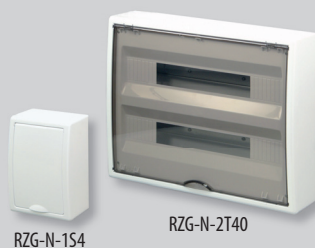
- Velký vnitřní prostor.
- Velký počet svorek.
- Rozteč „U“ lišt 135 ÷ 160 mm dle typu skříně.
- Tuhý rám.
- Široký sortiment.



RZG-N-4S56

RZG-N-2T28

RZG-N-1S8



RZG-N-1S4

RZG-N-2T40

Nástěnné RZG-N, otevírání dveří pravé/levé

Dveře	Celkový počet modulů	Počet řad x modulů v řadě	Typ	Objednací kód	Hmotnost [kg]	Balení [ks]
Neprůhledné	8	1 x 8	RZG-N-1S8	OEZ:40578	0,95	1
	14	1 x 14	RZG-N-1S14	OEZ:40579	1,38	1
	28	2 x 14	RZG-N-2S28	OEZ:40581	2,21	1
	42	3 x 14	RZG-N-3S42	OEZ:40583	2,75	1
	56	4 x 14	RZG-N-4S56	OEZ:40584	3,42	1
Průhledné	8	1 x 8	RZG-N-1T8	OEZ:40586	0,96	1
	14	1 x 14	RZG-N-1T14	OEZ:40587	1,41	1
	28	2 x 14	RZG-N-2T28	OEZ:40589	2,23	1
	42	3 x 14	RZG-N-3T42	OEZ:40591	2,83	1
	56	4 x 14	RZG-N-4T56	OEZ:40592	3,53	1

Nástěnné RZG-N, otevírání dveří nahoru

Dveře	Celkový počet modulů	Počet řad x modulů v řadě	Typ	Objednací kód	Hmotnost [kg]	Balení [ks]
Neprůhledné	4	1 x 4	RZG-N-1S4	OEZ:40577	0,66	1
	18	1 x 18	RZG-N-1S18	OEZ:40580	1,42	1
	40	2 x 20	RZG-N-2S40	OEZ:40582	2,06	1
Průhledné	4	1 x 4	RZG-N-1T4	OEZ:40585	0,66	1
	18	1 x 18	RZG-N-1T18	OEZ:40588	1,47	1
	40	2 x 20	RZG-N-2T40	OEZ:40590	2,07	1

PLASTOVÉ ZAPUŠTĚNÉ A NÁSTĚNNÉ SKŘÍŇĚ RZG



Zapuštěné RZG-Z, otevírání dveří pravé/levé

Dveře	Celkový počet modulů	Počet řad x modulů v řadě	Typ	Objednací kód	Hmotnost [kg]	Balení [ks]
Neprůhledné	8	1 x 8	RZG-Z-1S8	OEZ:40554	0,71	1
	14	1 x 14	RZG-Z-1S14	OEZ:40555	1,33	1
	28	2 x 14	RZG-Z-2S28	OEZ:40557	1,96	1
	42	3 x 14	RZG-Z-3S42	OEZ:40559	2,53	1
	56	4 x 14	RZG-Z-4S56	OEZ:40560	3,01	1
Průhledné	8	1 x 8	RZG-Z-1T8	OEZ:40562	0,84	1
	14	1 x 14	RZG-Z-1T14	OEZ:40563	1,22	1
	28	2 x 14	RZG-Z-2T28	OEZ:40565	2,03	1
	42	3 x 14	RZG-Z-3T42	OEZ:40567	2,61	1
	56	4 x 14	RZG-Z-4T56	OEZ:40568	3,24	1

Zapuštěné RZG-Z, otevírání dveří nahoru

Dveře	Celkový počet modulů	Počet řad x modulů v řadě	Typ	Objednací kód	Hmotnost [kg]	Balení [ks]
Neprůhledné	4	1 x 4	RZG-Z-1S4	OEZ:40553	0,49	1
	18	1 x 18	RZG-Z-1S18	OEZ:40556	1,17	1
	40	2 x 20	RZG-Z-2S40	OEZ:40558	1,68	1
Průhledné	4	1 x 4	RZG-Z-1T4	OEZ:40561	0,49	1
	18	1 x 18	RZG-Z-1T18	OEZ:40564	1,18	1
	40	2 x 20	RZG-Z-2T40	OEZ:40566	1,68	1

Do dutých stěn RZG-Z-...-H, otevírání dveří pravé/levé

Dveře	Celkový počet modulů	Počet řad x modulů v řadě	Typ	Objednací kód	Hmotnost [kg]	Balení [ks]
Neprůhledné	14	1 x 14	RZG-Z-1S14-H	OEZ:40569	1,40	1
	28	2 x 14	RZG-Z-2S28-H	OEZ:40570	1,90	1
	42	3 x 14	RZG-Z-3S42-H	OEZ:40571	2,66	1
	56	4 x 14	RZG-Z-4S56-H	OEZ:40572	3,03	1
Průhledné	14	1 x 14	RZG-Z-1T14-H	OEZ:40573	1,24	1
	28	2 x 14	RZG-Z-2T28-H	OEZ:40574	1,93	1
	42	3 x 14	RZG-Z-3T42-H	OEZ:40575	3,16	1
	56	4 x 14	RZG-Z-4T56-H	OEZ:40576	3,18	1

Příslušenství

Svorkové bloky	PD-RG-SB..	str. B28
Držáky svorkových bloků	PD-RG-DSB..	str. B28
Montážní úchyty	PD-RGZ..	str. B28
Záslepka	PD-RA-ZAS-B	str. B28
Náhradní díly	ND-RG-..., ND-RGV-..	str. B29

PLASTOVÉ ZAPUŠTĚNÉ A NÁSTĚNNÉ SKŘÍŇĚ RZG

Standardní obsah balení

Nástěnné RZG-N

Základna
- samozhášivý termoplast

„U“ lišty
- každá „U“ lišta samostatně
přípevněna k základně

Popisovací štítky

Jednomodulové záslepky
- počet dle velikosti skříně
(2 ks na řadu)

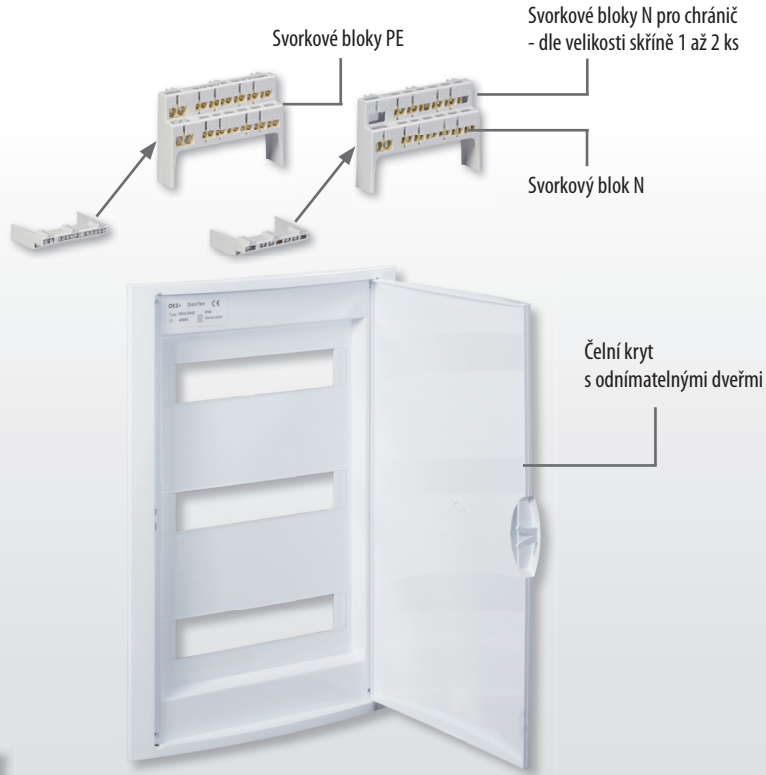
Šrouby pro uchycení
krytu k základně

Svorkové bloky PE

Svorkové bloky N pro chránič
- dle velikosti skříně 1 až 2 ks

Svorkový blok N

Čelní kryt
s odnímatelnými dveřmi



Zapuštěné RZG-Z

Základna
- samozhášivý termoplast

Odnímatelný rám s „U“ lištami

Popisovací štítky

Rozpěrka

Jednomodulové záslepky
- počet dle velikosti skříně
(2 ks na řadu)

Šrouby pro uchycení
krytu k základně

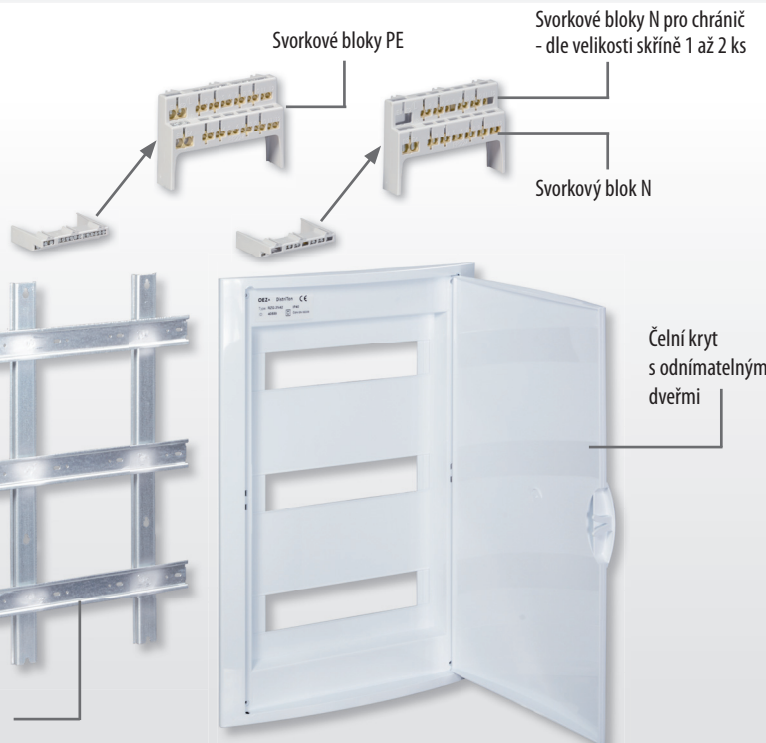
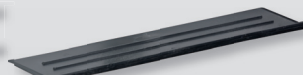
Montážní úchyty pro montáž do dutých
stěn (pouze u typu RZG-Z-...-H)

Svorkové bloky PE

Svorkové bloky N pro chránič
- dle velikosti skříně 1 až 2 ks

Svorkový blok N

Čelní kryt
s odnímatelnými
dveřmi

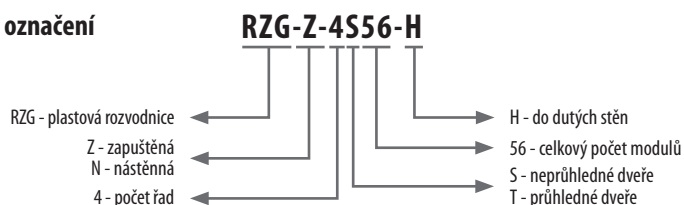


PLASTOVÉ ZAPUŠTĚNÉ A NÁSTĚNNÉ SKŘÍŇE RZG

Parametry

Typ	RZG-N	RZG-Z	RZG-Z-....-H
Normy	IEC 62208 ČSN EN 62208	IEC 62208 ČSN EN 62208	IEC 62208 ČSN EN 62208
Certifikační značky			
Instalace	nástěnná	zapuštěná	do dutých stěn
Zkouška žhovou smyčkou	max. 650 °C	max. 650 °C	max. 850 °C
Krytí	IP40	IP40	IP40
Jmenovité hodnoty použitých přístrojů	max. 63 A, AC 230/400 V	max. 63 A, AC 230/400 V	max. 63 A, AC 230/400 V
Jmenovité izolační napětí	AC 500 V	AC 500 V	AC 500 V
Stupeň ochrany před vnějšími mechanickými nárazy	IK08	IK08	IK08
Třída ochrany	II	II	II
Pro montáž na hmotu třídy reakce na oheň	A1, A2 dle ČSN EN 13501-1	A1, A2 dle ČSN EN 13501-1	A1, A2 dle ČSN EN 13501-1
Přístrojová lišta	„U“ lišta dle ČSN EN 60715 šířky 35 mm	„U“ lišta dle ČSN EN 60715 šířky 35 mm	„U“ lišta dle ČSN EN 60715 šířky 35 mm
Materiál			
Materiál čelního krytu	samozhášivý termoplast	samozhášivý termoplast	samozhášivý termoplast
Materiál základny	samozhášivý termoplast	samozhášivý termoplast	samozhášivý termoplast
Materiál dveří	samozhášivý termoplast	samozhášivý termoplast	samozhášivý termoplast
Dveře			
Otevírání	pravé/levé/nahoru	pravé/levé/nahoru	pravé/levé/nahoru
Provedení	průhledné/neprůhledné	neprůhledné	neprůhledné
Barva	bílá (RAL9003)	bílá (RAL9003)	bílá (RAL9003)

Typové označení



Ztrátový výkon a statické zatížení

Typ	Ztrátový výkon * [W]	Statické zatížení [kg]	
		na řadu	celkem
RZG-N-1S8	18,8	2,28	2,28
RZG-N-1S14	28,9	2,28	2,28
RZG-N-2S28	50,3	2,29	4,57
RZG-N-3S42	68,7	2,29	6,86
RZG-N-4S56	76,8	2,29	9,14
RZG-N-1T8	18,8	2,28	2,28
RZG-N-1T14	28,9	2,28	2,28
RZG-N-2T28	50,3	2,29	4,57
RZG-N-3T42	68,7	2,29	6,86
RZG-N-4T56	76,8	2,29	9,14
RZG-N-1S4	9,7	2,29	2,29
RZG-N-1S18	37,5	2,28	2,28
RZG-N-2S40	47,1	2,26	4,51
RZG-N-1T4	9,7	2,29	2,29
RZG-N-1T18	37,5	2,28	2,28
RZG-N-2T40	47,1	2,26	4,51
RZG-Z-1S8	15,3	2,28	2,28
RZG-Z-1S14	23,9	2,28	2,28
RZG-Z-2S28	43,0	2,23	4,46
RZG-Z-3S42	60,8	2,22	6,66
RZG-Z-4S56	68,0	2,21	8,87
RZG-Z-1T8	15,3	2,28	2,28
RZG-Z-1T14	23,9	2,28	2,28
RZG-Z-2T28	43,0	2,23	4,46
RZG-Z-3T42	60,8	2,22	6,66
RZG-Z-4T56	68,0	2,21	8,87

* Ztrátový výkon rozptýlený povrchem rozvodnicové skříně pro $\Delta T = 30$ K (rozdíl mezi vnitřní a vnější teplotou) dle normy ČSN IEC 890 + A1.

PLASTOVÉ ZAPUŠTĚNÉ A NÁSTĚNNÉ SKŘÍŇĚ RZG

Ztrátový výkon a statické zatížení

Typ	Ztrátový výkon * [W]	Statické zatížení [kg]	
		na řadu	celkem
RZG-Z-1S4	7,8	2,29	2,29
RZG-Z-1S18	31,5	2,28	2,28
RZG-Z-2S40	41,0	2,14	4,29
RZG-Z-1T4	7,8	2,29	2,29
RZG-Z-1T18	31,5	2,28	2,28
RZG-Z-2T40	41,0	2,14	4,29
RZG-Z-1S14-H	23,9	2,28	2,28
RZG-Z-2S28-H	43,0	2,23	4,46
RZG-Z-3S42-H	60,8	2,22	6,66
RZG-Z-4S56-H	68,0	2,21	8,87
RZG-Z-1T14-H	23,9	2,28	2,28
RZG-Z-2T28-H	43,0	2,23	4,46
RZG-Z-3T42-H	60,8	2,22	6,66
RZG-Z-4T56-H	68,0	2,21	8,87

* Ztrátový výkon rozptýlený povrchem rozvodnicové skříně pro $\Delta T = 30$ K (rozdíl mezi vnitřní a vnější teplotou) dle normy ČSN IEC 890 + A1.

Svorkové bloky

Typ	Svorkové bloky		Svorkové bloky N 5x 6 mm ² pro chrániče
	PE	N	
RZG-N-1S8	2x 16 mm ² + 12x 6 mm ²	5x 6 mm ²	-
RZG-N-1S14	2x 16 mm ² + 12x 6 mm ²	5x 6 mm ²	1 ks
RZG-N-2S28	2 ks (2x 16 mm ² + 12x 6 mm ²)	2x 16 mm ² + 12x 6 mm ²	2 ks
RZG-N-3S42	2 ks (2x 16 mm ² + 12x 6 mm ²)	2x 16 mm ² + 12x 6 mm ²	2 ks
RZG-N-4S56	2 ks (2x 16 mm ² + 12x 6 mm ²)	2x 16 mm ² + 12x 6 mm ²	2 ks
RZG-N-1T8	2x 16 mm ² + 12x 6 mm ²	5x 6 mm ²	-
RZG-N-1T14	2x 16 mm ² + 12x 6 mm ²	5x 6 mm ²	1 ks
RZG-N-2T28	2 ks (2x 16 mm ² + 12x 6 mm ²)	2x 16 mm ² + 12x 6 mm ²	2 ks
RZG-N-3T42	2 ks (2x 16 mm ² + 12x 6 mm ²)	2x 16 mm ² + 12x 6 mm ²	2 ks
RZG-N-4T56	2 ks (2x 16 mm ² + 12x 6 mm ²)	2x 16 mm ² + 12x 6 mm ²	2 ks
RZG-N-1S4	2x 16 mm ² + 6x 6 mm ²	5x 6 mm ²	-
RZG-N-1S18	2x 16 mm ² + 12x 6 mm ²	2x 16 mm ² + 12x 6 mm ²	1 ks
RZG-N-2S40	2 ks (2x 16 mm ² + 12x 6 mm ²)	2x 16 mm ² + 12x 6 mm ²	2 ks
RZG-N-1T4	2x 16 mm ² + 6x 6 mm ²	5x 6 mm ²	-
RZG-N-1T18	2x 16 mm ² + 12x 6 mm ²	2x 16 mm ² + 12x 6 mm ²	1 ks
RZG-N-2T40	2 ks (2x 16 mm ² + 12x 6 mm ²)	2x 16 mm ² + 12x 6 mm ²	2 ks
RZG-Z-1S8	2x 16 mm ² + 6x 6 mm ²	5x 6 mm ²	-
RZG-Z-1S14	2x 16 mm ² + 6x 6 mm ²	5x 6 mm ²	1 ks
RZG-Z-2S28	2 ks (2x 16 mm ² + 12x 6 mm ²)	2x 16 mm ² + 12x 6 mm ²	2 ks
RZG-Z-3S42	2 ks (2x 16 mm ² + 12x 6 mm ²)	2x 16 mm ² + 12x 6 mm ²	2 ks
RZG-Z-4S56	2 ks (2x 16 mm ² + 12x 6 mm ²)	2x 16 mm ² + 12x 6 mm ²	2 ks
RZG-Z-1T8	2x 16 mm ² + 6x 6 mm ²	5x 6 mm ²	-
RZG-Z-1T14	2x 16 mm ² + 6x 6 mm ²	5x 6 mm ²	1 ks
RZG-Z-2T28	2 ks (2x 16 mm ² + 12x 6 mm ²)	2x 16 mm ² + 12x 6 mm ²	2 ks
RZG-Z-3T42	2 ks (2x 16 mm ² + 12x 6 mm ²)	2x 16 mm ² + 12x 6 mm ²	2 ks
RZG-Z-4T56	2 ks (2x 16 mm ² + 12x 6 mm ²)	2x 16 mm ² + 12x 6 mm ²	2 ks

PLASTOVÉ ZAPUŠTĚNÉ A NÁSTĚNNÉ SKŘÍŇĚ RZG

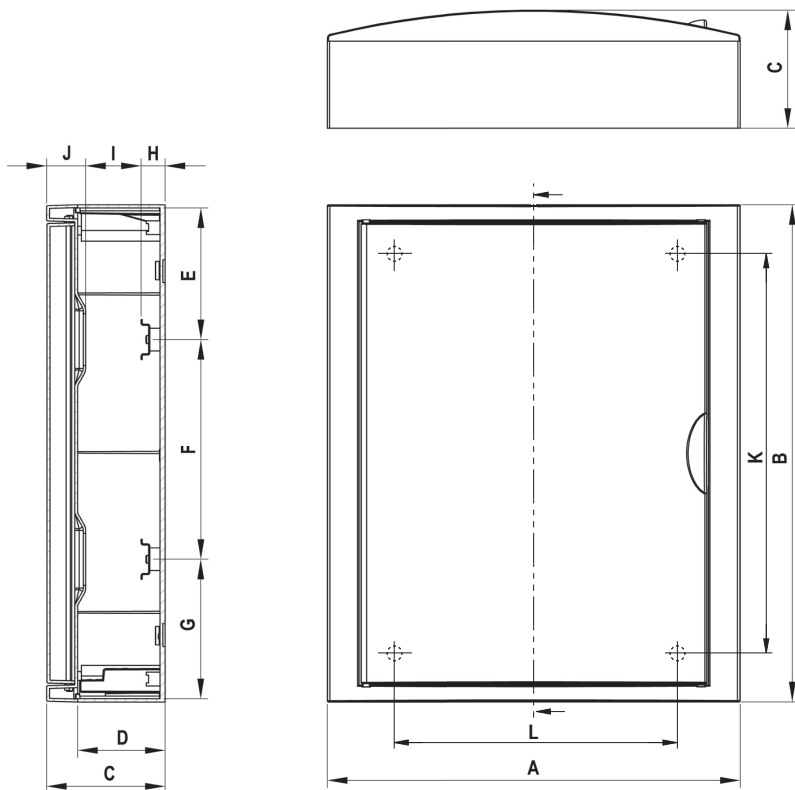
Svorkové bloky

Typ	Svorkové bloky		Svorkové bloky N 5x 6 mm ² pro chrániče
	PE	N	
RZG-Z-1S4	2x 16 mm ² + 6x 6 mm ²	5x 6 mm ²	-
RZG-Z-1S18	2x 16 mm ² + 12x 6 mm ²	2x 16 mm ² + 12x 6 mm ²	1 ks
RZG-Z-2S40	2 ks (2x 16 mm ² + 12x 6 mm ²)	2x 16 mm ² + 12x 6 mm ²	2 ks
RZG-Z-1T4	2x 16 mm ² + 6x 6 mm ²	5x 6 mm ²	-
RZG-Z-1T18	2x 16 mm ² + 6x 6 mm ²	2x 16 mm ² + 6x 6 mm ²	1 ks
RZG-Z-2T40	2 ks (2x 16 mm ² + 12x 6 mm ²)	2x 16 mm ² + 12x 6 mm ²	2 ks
RZG-Z-1S14-H	2x 16 mm ² + 12x 6 mm ²	5x 6 mm ²	1 ks
RZG-Z-2S28-H	2 ks (2x 16 mm ² + 12x 6 mm ²)	2x 16 mm ² + 12x 6 mm ²	2 ks
RZG-Z-3S42-H	2 ks (2x 16 mm ² + 12x 6 mm ²)	2x 16 mm ² + 12x 6 mm ²	2 ks
RZG-Z-4S56-H	2 ks (2x 16 mm ² + 12x 6 mm ²)	2x 16 mm ² + 12x 6 mm ²	2 ks
RZG-Z-1T14-H	2x 16 mm ² + 12x 6 mm ²	5x 6 mm ²	1 ks
RZG-Z-2T28-H	2 ks (2x 16 mm ² + 12x 6 mm ²)	2x 16 mm ² + 12x 6 mm ²	2 ks
RZG-Z-3T42-H	2 ks (2x 16 mm ² + 12x 6 mm ²)	2x 16 mm ² + 12x 6 mm ²	2 ks
RZG-Z-4T56-H	2 ks (2x 16 mm ² + 12x 6 mm ²)	2x 16 mm ² + 12x 6 mm ²	2 ks

PLASTOVÉ ZAPUŠTĚNÉ A NÁSTĚNNÉ SKŘÍŇĚ RZG

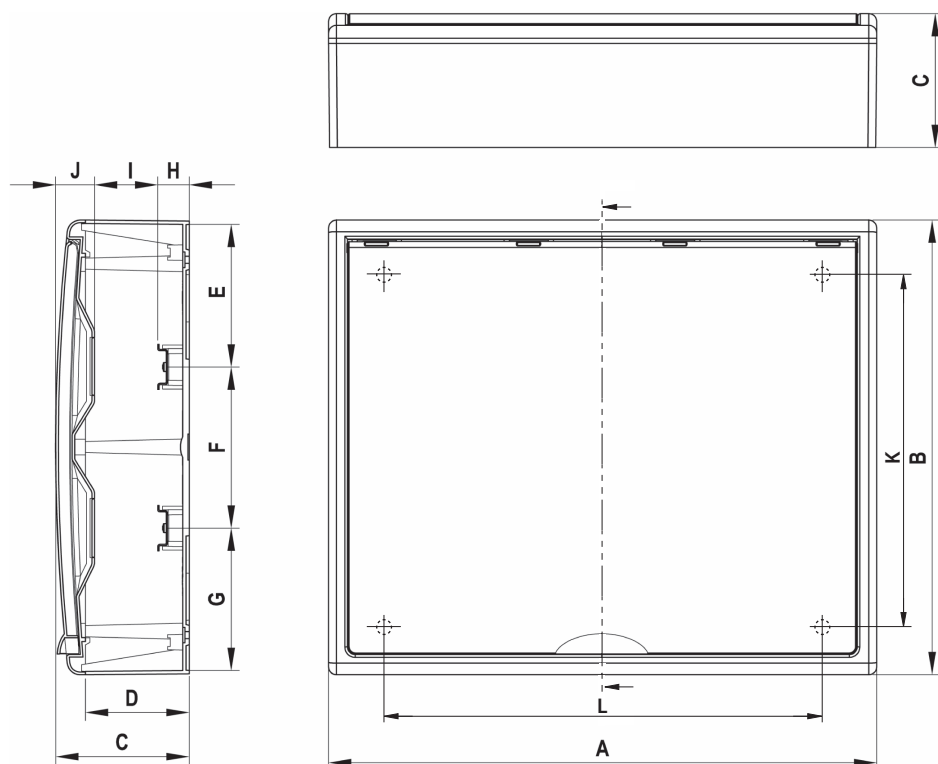
Rozměry

Nástěnné RZG-N otevírání dveří pravé/levé



Rozměr [mm]	Typ				
	RZG-N-1.8	RZG-N-1.14	RZG-N-2.28	RZG-N-3.42	RZG-N-4.56
A	245	362	362	362	363
B	250	250	436	543	687
C	104	104	104	117	104
D	77	77	76,5	88	76,5
E	121	121	115	118	115
F	-	-	193,5	150	150
G	121	121	121	118	115
H	21,5	21	21	19	21
I	48	48	48	48	48
J	34,5	35	35	50	35
K	150	195	321	434	635
L	177	228,5	336,5	304	205
Počet „U“ lišt	1	1	2	3	4

Nástěnné RZG-N otevírání dveří nahoru

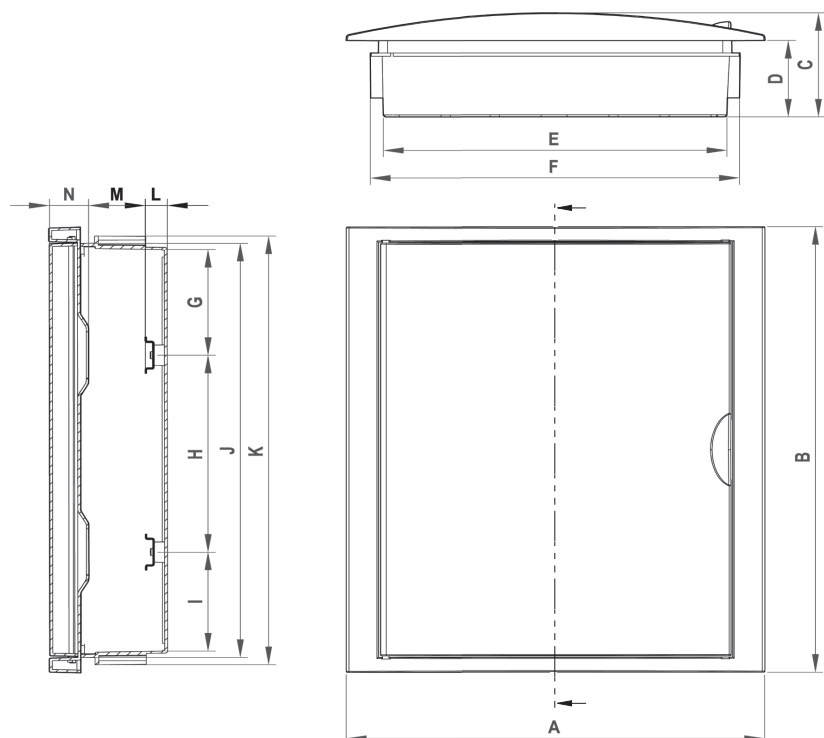


Rozměr [mm]	Typ		
	RZG-N-1.4	RZG-N-1.18	RZG-N-2.40
A	148	407	424
B	222	246	352
C	95	104	103
D	72	80	80
E	109	119	110
F	-	-	125
G	109	119	110
H	16,5	24	25
I	44,5	48	48
J	34	32	30
K	197	216	290
L	65,5	337	327
Počet „U“ lišt	1	1	2

PLASTOVÉ ZAPUŠTĚNÉ A NÁSTĚNNÉ SKŘÍŇĚ RZG

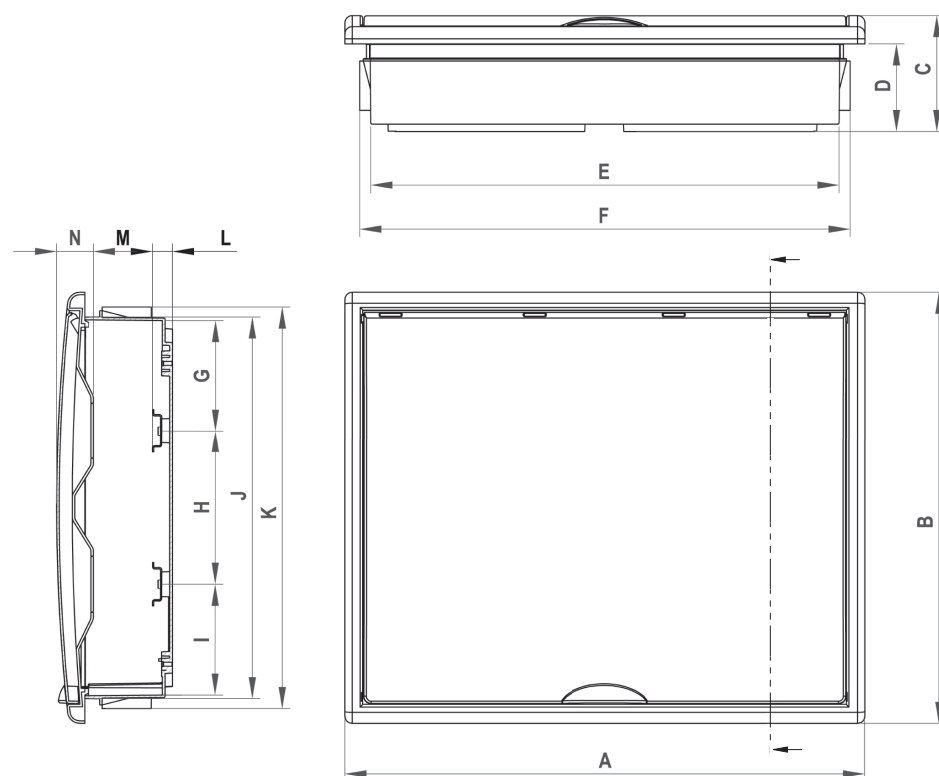
Rozměry

Zapuštěné RZG-Z otevírání dveří pravé/levé



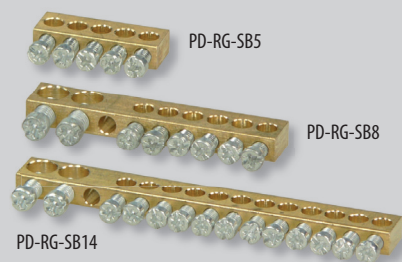
Rozměr [mm]	Typ				
	RZG-Z-1.8	RZG-Z-1.14	RZG-Z-2.28	RZG-Z-3.42	RZG-Z-4.56
A	245	362	362	362	362
B	250	250	436	543	687
C	100	102	102	113	102
D	72	75	75	86	75
E	188	300	300	337	300
F	205	320	320	360	320
G	103	103	104	100	99
H	-	-	193,5	150	150
I	103	103	97	100	99
J	219	219	406	512	662
K	233	233	420	526	670
L	16,5	19	19	17	19
M	48	48	48	48	48
N	35	35	35	48	35
Počet „U“ lišt	1	1	2	3	4

Zapuštěné RZG-Z otevírání dveří nahoru



Rozměr [mm]	Typ		
	RZG-Z-1.4	RZG-Z-1.18	RZG-Z-2.40
A	148	407	424
B	222	246	352
C	101	95	95
D	71	71	71
E	109	366	381
F	125	386	401
G	89	97	86
H	-	-	125
I	89	97	86
J	185	205	311
K	195	215	321
L	16	16	16
M	48	48	48
N	31	31	31
Počet „U“ lišt	1	1	2

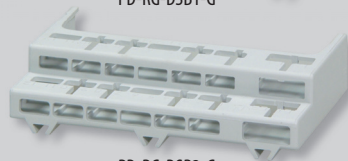
PŘÍSLUŠENSTVÍ RZG



PD-RG-SB14



PD-RG-DSB1-G



PD-RG-DSB2-G



PD-RGZ81428-DH



PD-RA-ZAS-B

Svorkové bloky

Typ	Objednací kód	Pro průřezy vodičů	Hmotnost [kg]	Balení [ks]
PD-RG-SB5	OEZ:40593	5x 6 mm ²	0,01	1
PD-RG-SB8	OEZ:40594	2x 16 mm ² + 6x 6 mm ²	0,03	1
PD-RG-SB14	OEZ:40595	2x 16 mm ² + 12x 6 mm ²	0,04	1

Držáky svorkových bloků

- Pro všechny svorkové bloky PS-RG-SB...

Typ	Objednací kód	Provedení	Hmotnost [kg]	Balení [ks]
PD-RG-DSB1-G	OEZ:40599	jednořadé	0,01	1
PD-RG-DSB2-G	OEZ:40600	dvouřadé	0,02	1

Montážní úchyty

- Úchyty do dutých stěn pro RZG-Z.
- Balení obsahuje počet úchytů dle velikosti skříně.
- Součást dodávky RZG-Z-...-H.

Typ	Objednací kód	Skříně počet modulů	Počet úchytů v balení	Hmotnost [kg]	Balení [ks]
PD-RGZ81428-DH	OEZ:40596	8, 14, 28	4	0,05	1
PD-RGZ42-DH	OEZ:40597	42	4	0,04	1
PD-RGZ56-DH	OEZ:40598	56	6	0,07	1

Záslepka

- Pro zakrytí neosazeného místa.
- Barva bílá RAL9003.
- Šířka 6 modulů, možno dělit po 1/2 modulu.

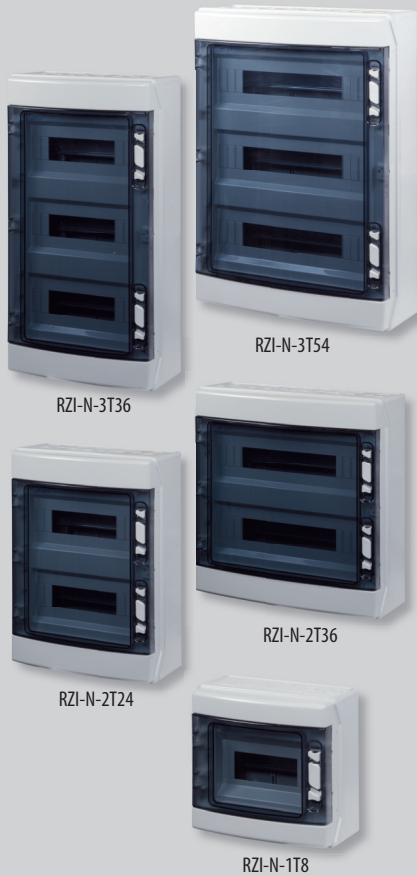
Typ	Objednací kód	Hmotnost [kg]	Balení [ks]
PD-RA-ZAS-B	OEZ:40601	0,120	1

PŘÍSLUŠENSTVÍ RZG

Náhradní díly

Typ	Objednáací kód	Popis	Hmotnost [kg]	Balení [ks]
ND-RG-CK1ST4	OEZ:41066	čelní kryt, pro RZG--1.4	0,135	1
ND-RG-CK1ST8	OEZ:41061	čelní kryt, pro RZG--1.8	0,205	1
ND-RG-CK1ST14	OEZ:41062	čelní kryt, pro RZG--1.14	0,290	1
ND-RG-CK1ST18	OEZ:41067	čelní kryt, pro RZG--1.18	0,265	1
ND-RG-CK2ST28	OEZ:41063	čelní kryt, pro RZG--2.28	0,425	1
ND-RG-CK2ST40	OEZ:41068	čelní kryt, pro RZG--2.40	0,415	1
ND-RG-CK3ST42	OEZ:41064	čelní kryt, pro RZG--3.42	0,605	1
ND-RG-CK4ST56	OEZ:41065	čelní kryt, pro RZG--4.56	0,655	1
ND-RG-D1S8	OEZ:41069	neprůhledné dveře, pro RZG--1S8	0,135	1
ND-RG-D1S4	OEZ:41074	neprůhledné dveře, pro RZG--1S4	0,065	1
ND-RG-D1S14	OEZ:41070	neprůhledné dveře, pro RZG--1S14	0,220	1
ND-RG-D1S18	OEZ:41075	neprůhledné dveře, pro RZG--1S18	0,215	1
ND-RG-D2S28	OEZ:41071	neprůhledné dveře, pro RZG--2S28	0,380	1
ND-RG-D2S40	OEZ:41076	neprůhledné dveře, pro RZG--2S40	0,345	1
ND-RG-D3S42	OEZ:41072	neprůhledné dveře, pro RZG--3S42	0,500	1
ND-RG-D4S56	OEZ:41073	neprůhledné dveře, pro RZG--4S56	0,595	1
ND-RG-D1T4	OEZ:41082	průhledné dveře, pro RZG--1T4	0,070	1
ND-RG-D1T8	OEZ:41077	průhledné dveře, pro RZG--1T8	0,155	1
ND-RG-D1T14	OEZ:41078	průhledné dveře, pro RZG--1T14	0,255	1
ND-RG-D1T18	OEZ:41083	průhledné dveře, pro RZG--1T18	0,245	1
ND-RG-D2T28	OEZ:41079	průhledné dveře, pro RZG--2T28	0,450	1
ND-RG-D2T40	OEZ:41084	průhledné dveře, pro RZG--2T40	0,405	1
ND-RG-D3T42	OEZ:41080	průhledné dveře, pro RZG--3T42	0,545	1
ND-RG-D4T56	OEZ:41081	průhledné dveře, pro RZG--4T56	0,685	1
ND-RGZ-PR2ST28	OEZ:41107	montážní rám s „U“ lištami, pro RZG-Z-2.28	0,433	1
ND-RGZ-PR2ST40	OEZ:41112	montážní rám s „U“ lištami, pro RZG-Z-2.40	0,411	1
ND-RGZ-PR3ST42	OEZ:41108	montážní rám s „U“ lištami, pro RZG-Z-3.42	0,593	1
ND-RGZ-PR4ST56	OEZ:41109	montážní rám s „U“ lištami, pro RZG-Z-4.56	0,786	1
ND-RGZ-PR1ST4	OEZ:41110	„U“ lišta TH35-7,5, pro RZG-Z-1.4	0,034	1
ND-RGZ-PR1ST8	OEZ:41105	„U“ lišta TH35-7,5, pro RZG-Z-1.8	0,047	1
ND-RGZ-PR1ST14	OEZ:41106	„U“ lišta TH35-7,5, pro RZG-Z-1.14	0,097	1
ND-RGZ-PR1ST18	OEZ:41111	„U“ lišta TH35-7,5, pro RZG-Z-1.18	0,110	1
ND-RGN-PR1ST4	OEZ:41118	„U“ lišta TH35-7,5, pro RZG-N-1.4	0,034	1
ND-RGN-PR1ST8	OEZ:41113	„U“ lišta TH35-7,5, pro RZG-N-1.8	0,047	1
ND-RGN-PR1ST14	OEZ:41114	„U“ lišta TH35-7,5, pro RZG-N-1.14	0,097	1
ND-RGN-PR1ST18	OEZ:41119	„U“ lišta TH35-7,5, pro RZG-N-1.18	0,110	1
ND-RGN-PR2ST28	OEZ:41115	„U“ lišta TH35-7,5, pro RZG-N-2.28	0,195	1
ND-RGN-PR2ST40	OEZ:41120	„U“ lišta TH35-7,5, pro RZG-N-2.40	0,391	1
ND-RGN-PR3ST42	OEZ:41116	„U“ lišta TH35-7,5, pro RZG-N-3.42	0,293	1
ND-RGN-PR4ST56	OEZ:41117	„U“ lišta TH35-7,5, pro RZG-N-4.56	0,391	1
ND-RG-SCR1ST4814	OEZ:41123	šrouby, sada 4 ks, pro RZG--1.4/ -1.8/ -1.14	0,010	1
ND-RG-SCR1ST18	OEZ:41124	šrouby, sada 2 ks, pro RZG--1.18	0,003	1
ND-RG-SCR23ST284042	OEZ:41122	šrouby, sada 4 ks, pro RZG--2.28/ -2.40/ -3.42	0,005	1
ND-RG-SCR4ST56	OEZ:41121	šrouby, sada 6 ks, pro RZG--4.56	0,008	1
ND-RG-CB24ST2856	OEZ:41125	příčka pro zazdivání, pro RZG-Z-2.28/ -4.56	0,095	1
ND-RG-CB3ST42	OEZ:41126	příčka pro zazdivání, pro RZG-Z-3.42	0,067	1

PLASTOVÉ NÁSTĚNNÉ SKŘÍŇĚ RZI (IP65)



Základní popis

- Pro domovní, průmyslové a podobné instalace.
- Vhodné pro osazení modulárními přístroji Minia.
- Barva: šedá.
- Dveře: průhledné, otevírání pravé/levé.
- Pro montáž přístrojů na „U“ lištu dle ČSN EN 60715 šířky 35 mm s výřezem v krycí desce 45 mm.
- Odnímatelný rám s „U“ lištami.
- 1 modul = 18 mm.

Výhody

- Neobvykle velký prostor pod „U“ lištami.
- Velký počet svorek.
- Rozteč „U“ lišt 150 mm.
- Robustní, tuhé provedení.
- Lité těsnění.

Nástěnné RZI

Dveře	Celkový počet modulů	Počet řad x modulů v řadě	Typ	Objednáací kód	Hmotnost [kg]	Balení [ks]
Průhledné	4	1 x 4	RZI-N-1T4	OEZ:44382	0,75	1
	6	1 x 6	RZI-N-1T6	OEZ:44383	0,84	1
	8	1 x 8	RZI-N-1T8	OEZ:44384	0,95	1
	12	1 x 12	RZI-N-1T12	OEZ:44385	1,40	1
	18	1 x 18	RZI-N-1T18	OEZ:44386	1,98	1
	24	2 x 12	RZI-N-2T24	OEZ:44387	2,26	1
	36	2 x 18	RZI-N-2T36	OEZ:44388	3,03	1
	36	3 x 12	RZI-N-3T36	OEZ:44389	3,21	1
	54	3 x 18	RZI-N-3T54	OEZ:44390	3,97	1



PD-RI-UZU



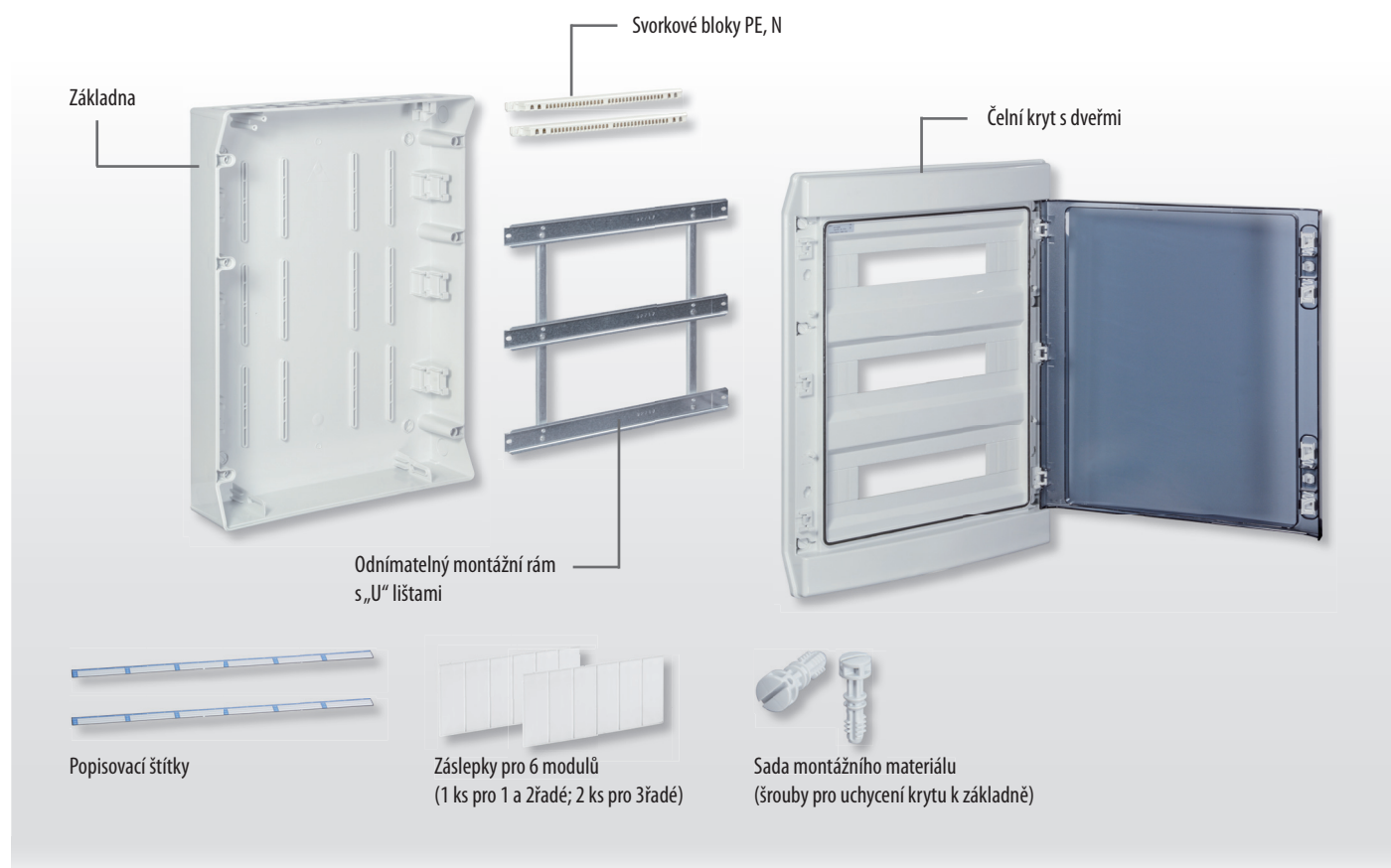
PD-RI-ZAS-S

Příslušenství

Zámek	PD-RI-UZU	str. B34
Záslepka	PD-RI-ZAS-S	str. B34
Náhradní díly	ND-RI-..	str. B35

PLASTOVÉ NÁSTĚNNÉ SKŘÍŇĚ RZI (IP65)

Standardní obsah balení



PLASTOVÉ NÁSTĚNNÉ SKŘÍŇĚ RZI (IP65)

Parametry

Typ	RZI
Normy	IEC 62208 ČSN EN 62208
Certifikační značky	
Instalace	nástěnná
Zkouška zhavou smýčkou	max. 650 °C
Krytí	IP65
Jmenovité hodnoty použitých přístrojů	max. 63 A, AC 230/400 V
Jmenovité izolační napětí	AC 1 000 V, DC 1 500 V
Stupeň ochrany před vnějšími mechanickými nárazy	IK08
Třída ochrany	II
Pro montáž na hmotu třídy reakce na oheň	A1, A2 dle ČSN EN 13501-1
Přístrojová lišta	„U“ lišta dle ČSN EN 60715 šířky 35 mm
Materiál	
Materiál čelního krytu	samozhášivý termoplast (ABS)
Materiál základny	samozhášivý termoplast (ABS)
Materiál dveří	samozhášivý termoplast (PC)
Dveře	
Otevírání	pravé/levé
Provedení	průhledné
Barva	šedá

Typové označení

RZI-N-3T54

RZI - plastová rozvodnice (IP65)

N - nástěnná
3 - počet řad

54 - celkový počet modulů
T - průhledné dveře

Ztrátový výkon a statické zatížení

Typ	Ztrátový výkon * [W]	Statické zatížení [kg]	
		na řadu	celkem
RZI-N-1T4	11,1	1,1	1,1
RZI-N-1T6	12,5	1,7	1,7
RZI-N-1T8	14,2	2,4	2,4
RZI-N-1T12	19,7	3,6	3,6
RZI-N-1T18	26,7	5,4	5,4
RZI-N-2T24	29,6	3,5	7,0
RZI-N-2T36	36,0	5,4	10,8
RZI-N-3T36	37,3	3,6	10,8
RZI-N-3T54	45,2	5,3	15,8

* Ztrátový výkon rozptýlený povrchem rozvodnicové skříně pro $\Delta T = 20$ K (rozdíl mezi vnitřní a vnější teplotou) dle normy ČSN IEC 890 + A1.

Svorkové bloky

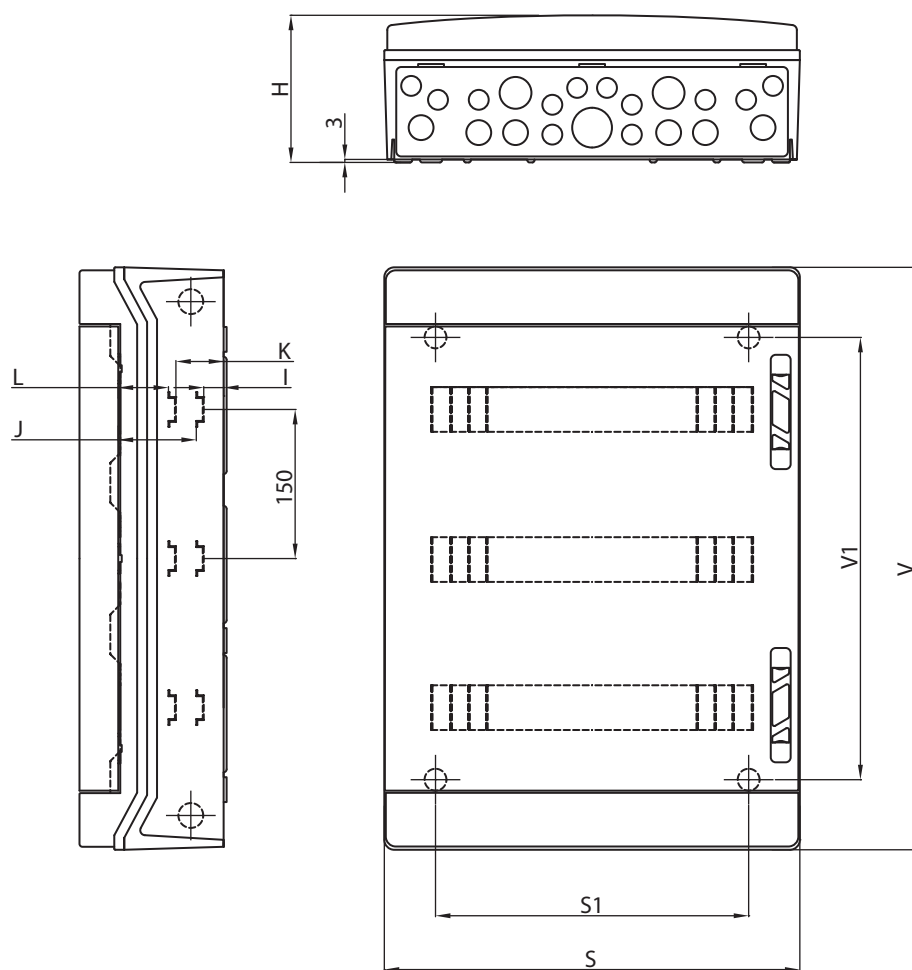
Typ	Svorkové bloky		Svorkové bloky N pro chrániče
	PE	N	
RZI-N-1T4	1x 35 mm ² + 1x 10 mm ² + 3x 6 mm ²	1x 35 mm ² + 1x 10 mm ² + 3x 6 mm ²	-
RZI-N-1T6	1x 35 mm ² + 1x 10 mm ² + 3x 6 mm ²	1x 35 mm ² + 1x 10 mm ² + 3x 6 mm ²	-
RZI-N-1T8	1x 35 mm ² + 3x 10 mm ² + 5x 6 mm ²	1x 35 mm ² + 3x 10 mm ² + 5x 6 mm ²	-
RZI-N-1T12	1x 35 mm ² + 1x 25 mm ² + 6x 10 mm ² + 6x 6 mm ²	1x 35 mm ² + 1x 25 mm ² + 6x 10 mm ² + 6x 6 mm ²	-
RZI-N-1T18	1x 35 mm ² + 1x 25 mm ² + 8x 10 mm ² + 8x 6 mm ²	1x 35 mm ² + 1x 25 mm ² + 8x 10 mm ² + 8x 6 mm ²	-
RZI-N-2T24	1x 35 mm ² + 1x 25 mm ² + 8x 10 mm ² + 8x 6 mm ²	1x 35 mm ² + 1x 25 mm ² + 8x 10 mm ² + 8x 6 mm ²	-
RZI-N-2T36	1x 35 mm ² + 1x 25 mm ² + 12x 10 mm ² + 12x 6 mm ²	1x 35 mm ² + 1x 25 mm ² + 12x 10 mm ² + 12x 6 mm ²	-
RZI-N-3T36	1x 35 mm ² + 1x 25 mm ² + 12x 10 mm ² + 12x 6 mm ²	1x 35 mm ² + 1x 25 mm ² + 12x 10 mm ² + 12x 6 mm ²	-
RZI-N-3T54	1x 35 mm ² + 1x 25 mm ² + 16x 10 mm ² + 16x 6 mm ²	1x 35 mm ² + 1x 25 mm ² + 16x 10 mm ² + 16x 6 mm ²	-

PLASTOVÉ NÁSTĚNNÉ SKŘÍŇĚ RZI (IP65)

Počet předlisovaných výšek pro vývodky

Typ skříně	Nahoře/Dole předlisované výšky zvenku				Levá strana / Pravá strana předlisované výšky zevnitř		Zadní strana předlisované výšky zvenku	
	M20 [ks]	M25 [ks]	M32 [ks]	M40 [ks]	M25 [ks]	M25 + M32 [ks] [ks]		
RZI-N-1T4	-	2	-	1	-	4 + 0		
RZI-N-1T6	-	2	-	1	-	4 + 0		
RZI-N-1T8	-	4	-	1	-	4 + 0		
RZI-N-1T12	6	2	2	1	2	4 + 2		
RZI-N-1T18	12	6	2	1	2	4 + 2		
RZI-N-2T24	8/6	2	2	1	2	4 + 2		
RZI-N-2T36	12	6	2	1	2	4 + 2		
RZI-N-3T36	8/6	2	2	1	2	4 + 2		
RZI-N-3T54	12	6	2	1	2	4 + 2		

Rozměry



Typ	Šířka	Výška	Hloubka	Vrtací plán					
	S [mm]	V [mm]	H [mm]	S1 [mm]	V1 [mm]	I [mm]	K [mm]	J [mm]	L [mm]
RZI-N-1T4	166	231	113	76	121	16	-	50,5	-
RZI-N-1T6	202	231	113	97	121	16	-	50,5	-
RZI-N-1T8	238	231	118	133	121	16	-	50,5	-
RZI-N-1T12	310	246	148	207	121	18	46	78,0	50,5
RZI-N-1T18	418	286	148	315	145	18	46	78,0	50,5
RZI-N-2T24	310	436	148	207	295	18	46	78,0	50,5
RZI-N-2T36	418	436	148	315	295	18	46	78,0	50,5
RZI-N-3T36	310	586	148	207	445	18	46	78,0	50,5
RZI-N-3T54	418	586	148	315	445	18	46	78,0	50,5

PŘÍSLUŠENSTVÍ RZI



PD-RI-UZU



PD-RI-ZAS-S

Zámek

- Uzamykací vložka.
- 2 klíče stejné kombinace.

Typ	Objednací kód	Hmotnost [kg]	Balení [ks]
PD-RI-UZU	OEZ:44391	0,04	1

Záslepka

- Šířka 6 modulů.
- Barva šedá.

Typ	Objednací kód	Hmotnost [kg]	Balení [ks]
PD-RI-ZAS-S	OEZ:44392	0,01	1

Náhradní díly

Typ	Objednací kód	Popis	Hmotnost [kg]	Balení [ks]
ND-RI-PD	OEZ:44399	pant dveří pro RZI, 1 ks	0,006	1
ND-RI-U	OEZ:44400	uzavírání pro RZI, 1 sada (3 díly)	0,014	1
ND-RI-SCRZ-1	OEZ:44401	šroub pro RZI, upevnění čelní kryt-základna, 1 ks	0,006	1
ND-RI-K	OEZ:44402	kryt upevňovacích šroubů na zeď pro RZI, sada 4 ks	0,006	1
ND-RI-D1T4	OEZ:44404	průhledné dveře pro RZI-N-1T4, včetně uzavírání, bez pantů	0,096	1
ND-RI-D1T6	OEZ:44405	průhledné dveře pro RZI-N-1T6, včetně uzavírání, bez pantů	0,120	1
ND-RI-D1T8	OEZ:44406	průhledné dveře pro RZI-N-1T8, včetně uzavírání, bez pantů	0,136	1
ND-RI-D1T12	OEZ:44407	průhledné dveře pro RZI-N-1T12, včetně uzavírání, bez pantů	0,205	1
ND-RI-D1T18	OEZ:44408	průhledné dveře pro RZI-N-1T18, včetně uzavírání, bez pantů	0,273	1
ND-RI-D2T24	OEZ:44409	průhledné dveře pro RZI-N-2T24, včetně uzavírání, bez pantů	0,383	1
ND-RI-D2T36	OEZ:44410	průhledné dveře pro RZI-N-2T36, včetně uzavírání, bez pantů	0,535	1
ND-RI-D3T36	OEZ:44411	průhledné dveře pro RZI-N-3T36, včetně uzavírání, bez pantů	0,561	1
ND-RI-D3T54	OEZ:44412	průhledné dveře pro RZI-N-3T54, včetně uzavírání, bez pantů	0,752	1
ND-RI-SB5	OEZ:44393	svorkový blok, pro RZI-N-1T4, RZI-N-1T6	0,076	1
ND-RI-SB9	OEZ:44394	svorkový blok pro RZI-N-1T8	0,103	1
ND-RI-SB14	OEZ:44395	svorkový blok pro RZI-N-1T12	0,186	1
ND-RI-SB18	OEZ:44396	svorkový blok pro RZI-N-1T18, RZI-N-2T24	0,214	1
ND-RI-SB26	OEZ:44397	svorkový blok pro RZI-N-2T36, RZI-N-3T36	0,330	1
ND-RI-SB36	OEZ:44398	svorkový blok pro RZI-N-3T54	0,418	1

PŘEVLEČNÉ KRYTY KJ



- Pro montáž přístrojů na „U“ lištu dle ČSN EN 60715 šířky 35 mm s výřezem krycího dílu 46 mm.
- Vhodné pro osazení modulárními přístroji Minia.
- Krytí IP30.
- Možnost plombování po nasunutí kolíků do základny (kolík je součástí krytu).
- Základna obsahuje přístrojovou „U“ lištu dle ČSN EN 60715 šířky 35 mm.
- Krycí díl je k základně fixován plastovými západkami.
- V horní části základny a krytu jsou předlisované otvory pro vyvedení vodičů.
- Typ KJ-4L vybaven svorkovnicí 4x 16 mm² pro Cu vodiče.

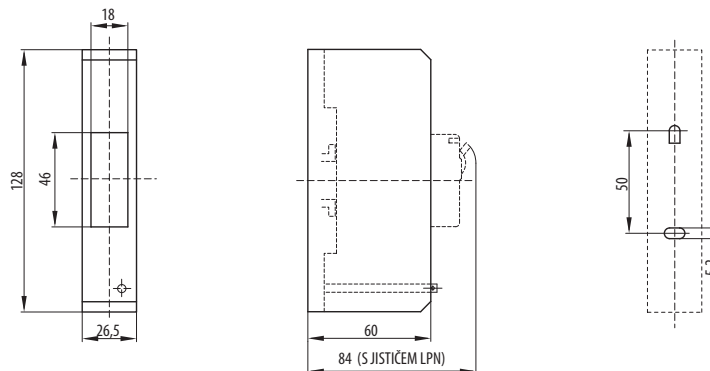
Max. počet modulů ¹⁾	Typ	Objednací kód	Hmotnost [kg]	Balení [ks]
1	KJ-1	OEZ:00037	0,055	1
3	KJ-3	OEZ:08048	0,09	1
4	KJ-4	OEZ:00039	0,14	1
	KJ-4L ²⁾	OEZ:08419	0,16	1

¹⁾ 1 modul = 17,5 mm.

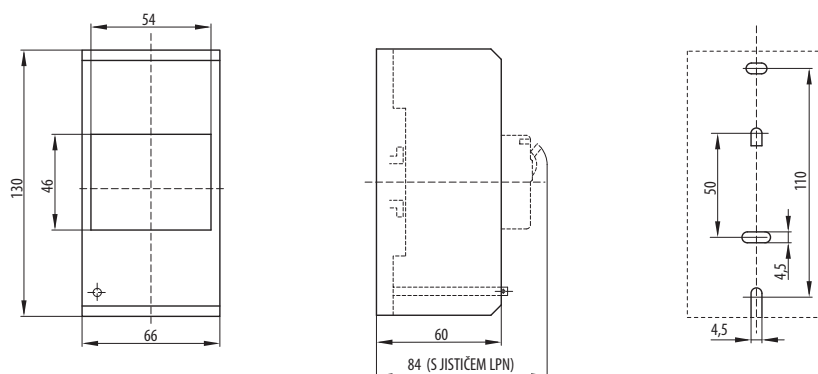
²⁾ Obsahuje svorkovnici 4x 16 mm².

Rozměry

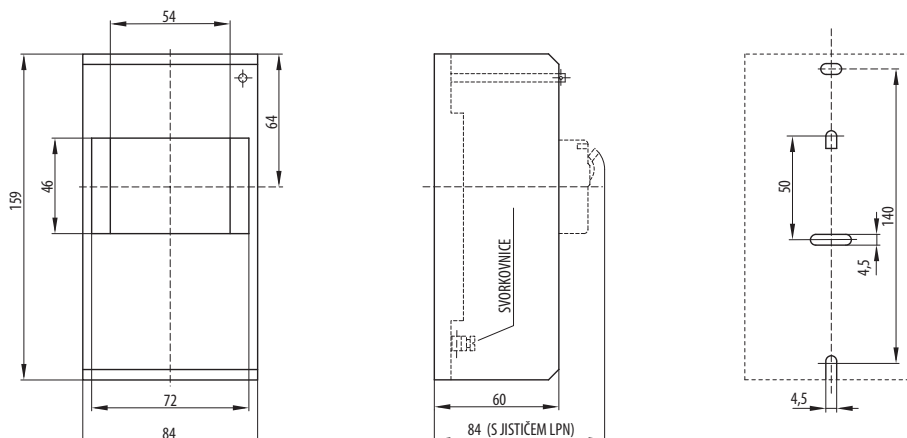
KJ-1



KJ-3



KJ-4, KJ-4L

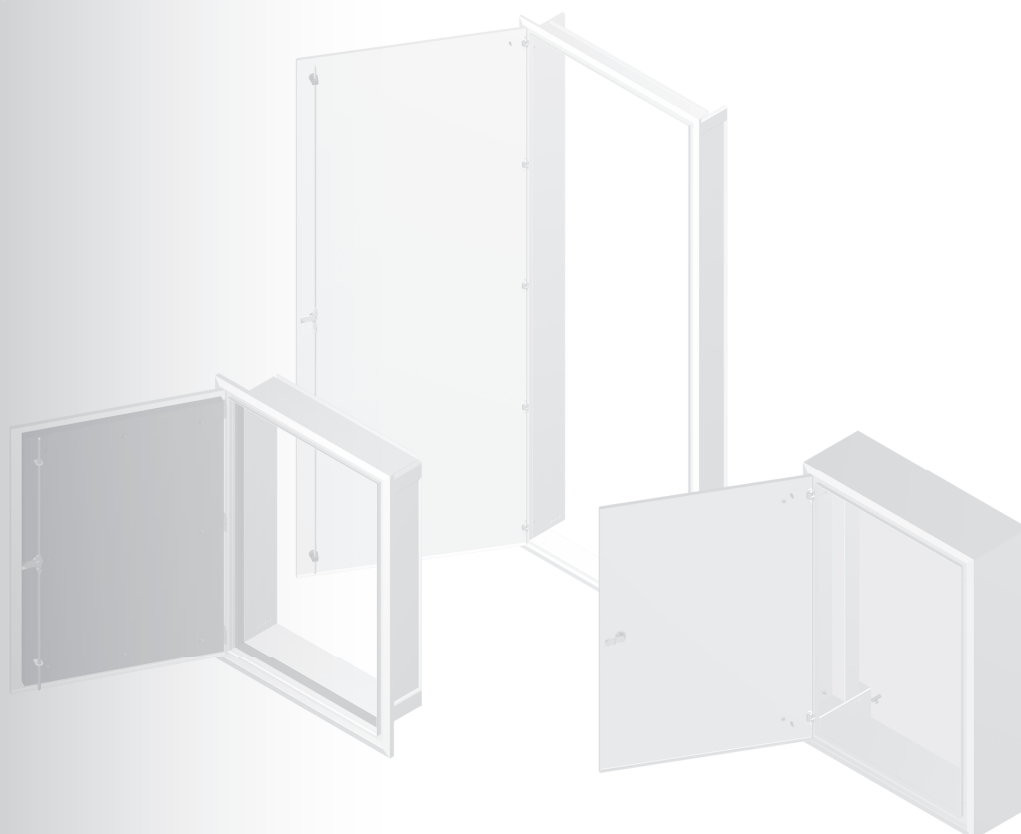
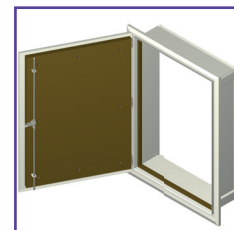


POZNÁMKY

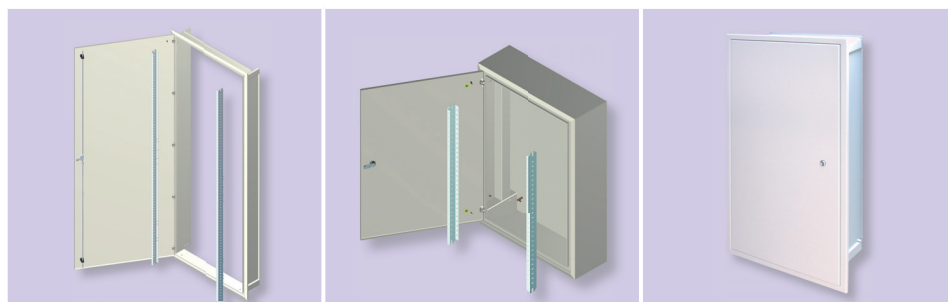
A large grid of small dots for taking notes, covering the majority of the page below the 'POZNÁMKY' header.

❑ Přehled provedení.....	C2
❑ Popis.....	C3
❑ Oceloplechové zapuštěné skříně DZ.....	C4
❑ Oceloplechové nástěnné skříně DN.....	C7
❑ Oceloplechové zapuštěné skříně s požární odolností DZ...EI30S.....	C10
❑ Příslušenství DZ, DN, DZ...EI30S.....	C13
❑ Příklady osazení skříní DZ, DN, DZ...EI30S.....	C16

ROZVODNICOVÉ SKŘÍŇĚ DistriSet



PŘEHLED PROVEDENÍ



Typ	DZ	DN	DZ...EI30S
Provedení	oceloplechové	oceloplechové	oceloplechové s požární odolností
Požární odolnost	-	-	EI30S
Instalace	zapuštěná	nástěnná	zapuštěná
Krytí	IP43	IP43	IP54
Jmenovité hodnoty použitých přístrojů	max. 400 A, AC 230/400 V		
Třída ochrany	I		
Standardní výbava	modulární lišty (viz obrázky výše)		

Parametry po doplnění modulárního systému

Celkový počet modulů	72 ÷ 741	72 ÷ 741	72 ÷ 455
Celkový počet elektroměrových míst	2 ÷ 20	2 ÷ 20	2 ÷ 12

Příslušenství - modulární systém

„U“ lišty		pro upevnění modulárních přístrojů, výška 35 mm, hloubka 15 mm
Kryty		s výřezem 45 mm nebo bez výřezu, výška 50 až 450 mm
Přístrojové lišty		pro upevnění přístrojů, např. kompaktních jističů, stykačů a pojistkových odpínačů, výška lišt 50 až 130 mm, montážní hloubka přístrojů 38 až 130 mm
Posuvné držáky		pro nastavení hloubky přístrojových lišt
Elektroměrové vany		2 až 5 elektroměrových míst vedle sebe

POPIS

Popis skříně a modulárního systému

Skelet

- svařený z plechu tloušťky 1,3 mm (DZ); 1,5 mm (DN, DZ...EI30)
- zemnicí body pro připojení zemnicího vodiče
- v provedení s požární odolností EI30S vybaven nehořlavou těsnicí vložkou.

Modulární systém - modulární lišty (součást dodávky skříně)

- plech tloušťky 1,5 mm

Modulární systém - „U“ lišty (příslušenství)

- dle ČSN EN 60715

Modulární systém - nástrojové lišty (příslušenství)

- plech tloušťky 2 mm, výška lišty 50, 100 mm
- montáž pomocí posuvných držáků PD-D-...DP...

Dveře

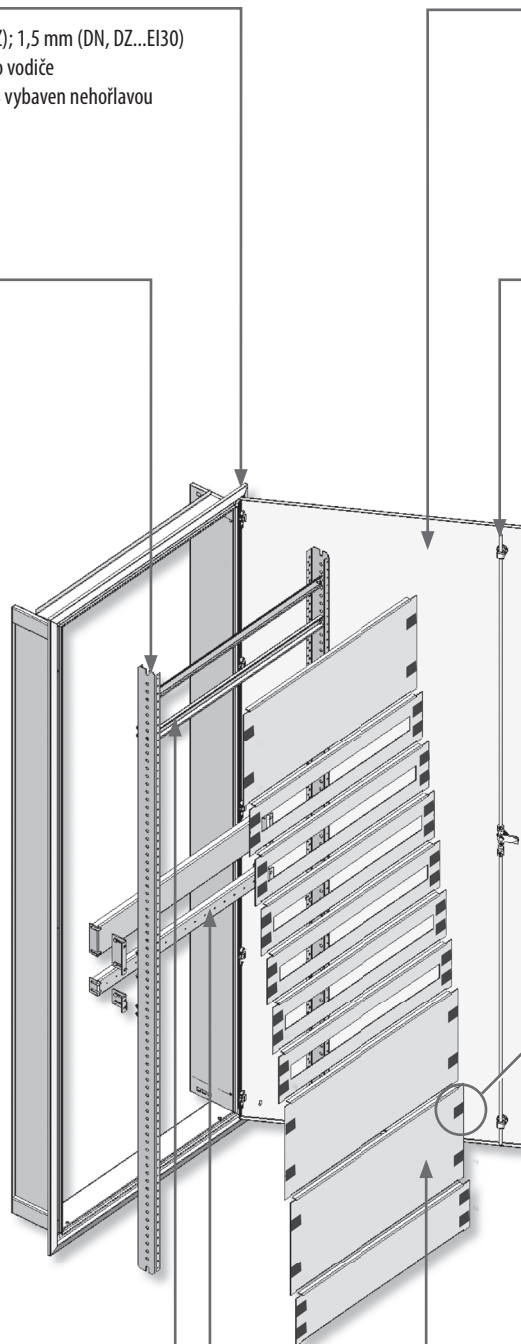
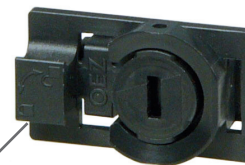
- plech tloušťky 1,5 mm
- levé, snadno přemontovatelné na pravé
- zemnicí body pro připojení ochranného vodiče
- otevření dveří 120°
- v provedení s požární odolností EI30S vybaven nehořlavou těsnicí deskou GRENAMAT
- dvoukřídlé dveře od vnitřní šířky 910 mm

Uzavírání

- 3 ÷ 5 řad 1 jazýčkový uzávěr (vnitřní čtyřhran 6 x 6 mm)
- 7 ÷ 9 řad 2 jazýčkové uzávěry (vnitřní čtyřhran 6 x 6 mm)
- 11 ÷ 13 řad tříbodový rozvorový uzávěr (vnitřní čtyřhran 6 x 6 mm)
- U všech provedení s požární odolností je použit tříbodový rozvorový uzávěr

Uzávěr

- uzavření pootočením o 90°
- možnost zaplombování



Modulární systém - kryty (příslušenství)

- plast tloušťky 3 mm
- s výřezem 45 mm, kryty výšky 150 mm
- bez výřezu, kryty výšky 50, 150, 300, 450 mm
- upevnění pomocí rychlouzavěrů s madly

Modulární systém - elektroměrové vany (příslušenství)

- na celou šířku skříně
- 2 ÷ 5 elektroměrových míst vedle sebe
- pozinkovaný plech tloušťky 1 mm
- výztuha vany
- kabelové průchodky

Ke specifikaci rozvodnicové skříně a příslušenství lze použít Konfigurator OEZ.

OCELOPLECHOVÉ ZAPUŠTĚNÉ SKŘÍŇĚ DZ



Základní popis

- Pro domovní, bytové a podobné instalace.
- Vhodné pro osazení přístroji Minia, Modeion, Varius, Conteo.
- Rozvodnicové skříně jsou standardně vybaveny modulárními lištami pro montáž přístrojových lišt a krytů.
- Vložku zámku tvoří vnitřní čtyřhran 6 x 6 mm.
- Balení obsahuje:
 - skelet
 - dveře
 - modulární lišty
 - spojovací materiál.

Příklad objednávky:

Objednací kód	Typ	Název výrobku	ks
OEZ:39370	DZ43-3509	Zapuštěná rozvodnicová skříň DZ	1
OEZ:39455	PD-D-KMV01535	Kryt pro modulární systém DZ s výřezem, výška 150 mm	4
OEZ:39599	PD-D-KM00535	Kryt pro modulární systém DZ bez výřezu, výška 50 mm	1
OEZ:39459	PD-D-KM01035	Kryt pro modulární systém DZ bez výřezu, výška 100 mm	1
OEZ:39463	PD-D-KM01535	Kryt pro modulární systém DZ bez výřezu, výška 150 mm	1
OEZ:39471	PD-D-KM04535	Kryt pro modulární systém DZ bez výřezu, výška 450 mm	1
OEZ:39354	PD-R-ZAS1000-S	Záslepka, barva šedá (RAL 7035), 55 modulů	1
OEZ:39501	PD-D-L35-VU35	„U“ lišta TH35-15	4

Ke specifikaci rozvodnicových skříní je možné použít Konfigurator OEZ.

Tabulka výběru


Vnitřní rozměry skeletu		Počet modulů v řadě	Počet řad výšky 150 mm	Max. počet modulů celkem	Provedení dveří *)	Počet elektroměrů v řadě	Max. počet řad elektroměrů	Typ	Objednací kód	Hmotnost [kg]	Balení [ks]
výška [mm]	šířka [mm]										
550	510	24	3	72	1K	2	1	DZ43-2403	OEZ:39358	16	1
750			5	120			1	DZ43-2405	OEZ:39359	20	1
950			6	144			2	DZ43-2406	OEZ:39360	23	1
1 150			7	168			2	DZ43-2407	OEZ:39361	27	1
1 350			9	216			3	DZ43-2409	OEZ:39362	31	1
1 550			10	240			3	DZ43-2410	OEZ:39363	35	1
1 750			11	264			4	DZ43-2411	OEZ:39364	38	1
1 950	13	312	4	DZ43-2413	OEZ:39365	42	1				
550	710	35	3	105	1K	3	1	DZ43-3503	OEZ:39366	19	1
750			5	175			1	DZ43-3505	OEZ:39367	23	1
950			6	210			2	DZ43-3506	OEZ:39368	28	1
1 150			7	245			2	DZ43-3507	OEZ:39369	32	1
1 350			9	315			3	DZ43-3509	OEZ:39370	36	1
1 550			10	350			3	DZ43-3510	OEZ:39371	41	1
1 750			11	385			4	DZ43-3511	OEZ:39372	45	1
1 950	13	455	4	DZ43-3513	OEZ:39373	49	1				
550	910	46	3	138	2K	4	1	DZ43-4603	OEZ:39374	22	1
750			5	230			1	DZ43-4605	OEZ:39375	26	1
1 150			7	322			2	DZ43-4607	OEZ:39377	36	1
1 350			9	414			3	DZ43-4609	OEZ:39378	41	1
1 750			11	506			4	DZ43-4611	OEZ:39380	51	1
1 950			13	598			4	DZ43-4613	OEZ:39381	56	1
750			1 110	57			5	285	2K	5	1
1 150	7	399			2	DZ43-5707	OEZ:39385	41			1
1 350	9	513			3	DZ43-5709	OEZ:39386	47			1
1 750	11	627			4	DZ43-5711	OEZ:39388	58			1
1 950	13	741			4	DZ43-5713	OEZ:39389	63			1

1 modul = 18 mm

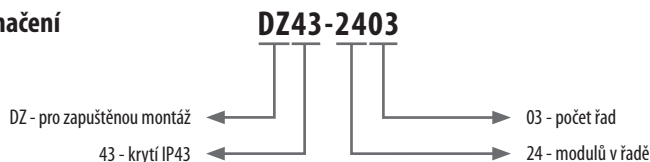
*) Dveře 1K - jednokřídlé, dveře 2K - dvoukřídlé

OCELOPLECHOVÉ ZAPUŠTĚNÉ SKŘÍŇĚ DZ

Parametry

Typ		DZ
Normy		ČSN EN 60439-1, ČSN EN 60439-3, ČSN EN 62208
Certifikační značky		
Barva		šedá (RAL7035)
Krytí	DZ	IP43
Stupeň ochrany před vnějšími mechanickými nárazy		IK08
Pro obvody do jmenovitého napětí	U_n	AC 1 000 V, DC 1 500 V
Pro obvody do jmenovitého proudu	I_n	400 A
Místo použití		vnitřní
Nadmořská výška		max. 1 000 m
Třída ochrany		I
Dveře	otevírání provedení	standardně levé, snadno přemontovatelné na pravé neprůhledné
Materiál		ocelový plech
Montáž		zapuštěná

Typové označení



Ztrátový výkon a statické zatížení

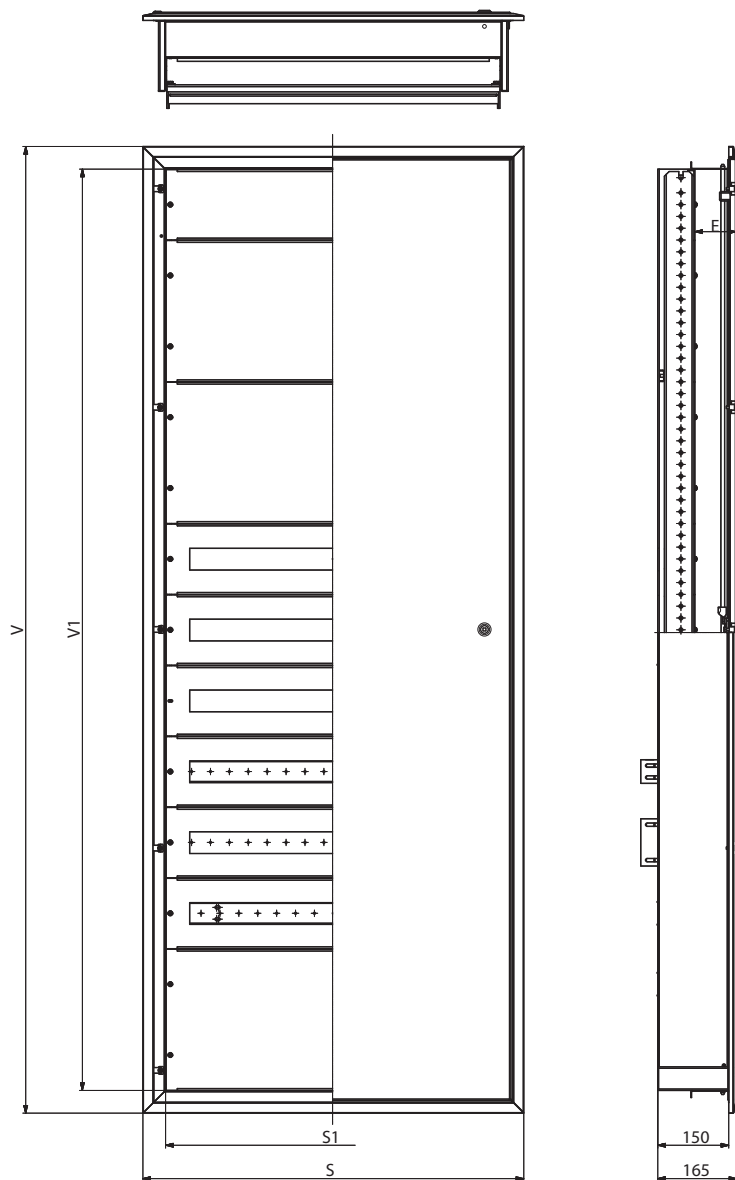
Typ zapuštěné rozvodnicové skříně	Ztrátový výkon *) [W]	Statické zatížení skříně **) [kg]
DZ43-2403	62	11,7
DZ43-2405	79	15,8
DZ43-2406	96	19,4
DZ43-2407	113	23,1
DZ43-2409	130	26,9
DZ43-2410	148	30,7
DZ43-2411	165	34,6
DZ43-2413	182	38,4
DZ43-3503	79	15,6
DZ43-3505	101	20,7
DZ43-3506	123	25,8
DZ43-3507	145	30,9
DZ43-3509	167	35,9
DZ43-3510	189	41,0
DZ43-3511	211	46,0
DZ43-3513	233	51,1
DZ43-4603	96	9,7
DZ43-4605	123	12,8
DZ43-4607	176	19,1
DZ43-4609	203	22,3
DZ43-4611	256	28,6
DZ43-4613	283	31,6
DZ43-5705	145	15,5
DZ43-5707	208	23,0
DZ43-5709	240	26,8
DZ43-5711	302	34,3
DZ43-5713	334	38,1

*) Ztrátový výkon rozptýlený povrchem rozvodnicové skříně dle normy ČSN IEC 890 + A1 - Metoda stanovení oteplení extrapolací pro částečně typově zkoušené rozváděče (PTTA) pro spínací a řídicí zařízení nízkého napětí, $\Delta T = 15$ K (rozdíl mezi vnitřní a vnější teplotou).

**) Statické zatížení dveří DZ43... 1 kg

OCELOPLECHOVÉ ZAPUŠTĚNÉ SKŘÍŇĚ DZ

Zapuštěné

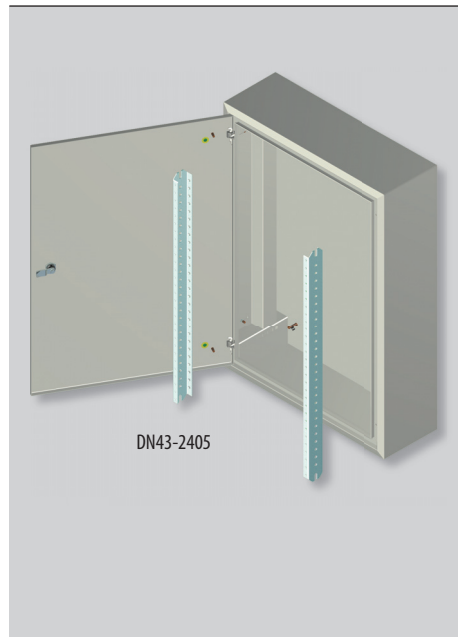


Typ skříně	V [mm]	S [mm]	V1 - výška pro zakrytí [mm]	S1 [mm]	Emin. [mm]	Estř. [mm]	Emax. [mm]
DZ43-2403	646		550				
DZ43-2405	846		750				
DZ43-2406	1 046		950				
DZ43-2407	1 246		1 150				
DZ43-2409	1 446	606	1 350	510	66,5	85	103,5
DZ43-2410	1 646		1 550				
DZ43-2411	1 846		1 750				
DZ43-2413	2 046		1 950				
DZ43-3503	646		550				
DZ43-3505	846		750				
DZ43-3506	1 046		950				
DZ43-3507	1 246		1 150				
DZ43-3509	1 446	806	1 350	710	66,5	85	103,5
DZ43-3510	1 646		1 550				
DZ43-3511	1 846		1 750				
DZ43-3513	2 046		1 950				
DZ43-4603	646		550				
DZ43-4605	846		750				
DZ43-4607	1 246		1 150				
DZ43-4609	1 446	1 006	1 350	910	66,5	85	103,5
DZ43-4611	1 846		1 750				
DZ43-4613	2 046		1 950				
DZ43-5705	846		750				
DZ43-5707	1 246		1 150				
DZ43-5709	1 446	1 206	1 350	1 110	66,5	85	103,5
DZ43-5711	1 846		1 750				
DZ43-5713	2 046		1 950				

Otvor pro zazdění [mm]			
Výška	Šířka	Hloubka	Hloubka s použitím držáků PD-...DP100
605			
805			
1 005			
1 205			
1 405	565	180	260
1 605			
1 805			
2 005			
605			
805			
1 005			
1 205			
1 405	765	180	260
1 605			
1 805			
2 005			
605			
805			
1 205			
1 405	965	180	260
1 805			
2 005			
805			
1 205			
1 405	1 165	180	260
1 805			
2 005			

Tolerance otvoru pro zazdění: 0 ÷ 10 mm.

OCELOPLECHOVÉ NÁSTĚNNÉ SKŘÍŇĚ DN



Základní popis

- Pro domovní, bytové a podobné instalace.
- Vhodné pro osazení přístroji Minia, Modeion, Varius, Conteo.
- Rozvodnicové skříně jsou standardně vybaveny modulárními lištami pro montáž přístrojových lišt a krytů.
- Vložko zámku tvoří vnitřní čtyřhran 6 x 6 mm.
- Balení obsahuje:
 - skelet
 - dveře
 - modulární lišty
 - přídatné kryty
 - spojovací materiál.

Příklad objednávky:

Objednávací kód	Typ	Název výrobku	ks
OEZ:39434	DN43-3509	Nástěnná rozvodnicová skříň DN	1
OEZ:39505	PD-D-1E335	Elektroměrová vana	1
OEZ:39455	PD-D-KMV01535	Kryt pro modulární systém DN s výřezem, výška 150 mm	4
OEZ:39599	PD-D-KM00535	Kryt pro modulární systém DN bez výřezu, výška 50 mm	2
OEZ:39459	PD-D-KM01035	Kryt pro modulární systém DN bez výřezu, výška 100 mm	1
OEZ:39463	PD-D-KM01535	Kryt pro modulární systém DN bez výřezu, výška 150 mm	1
OEZ:39354	PD-R-ZAS1000-S	Záslepka, barva šedá (RAL 7035), 55 modulů	1
OEZ:39501	PD-D-L35-VU35	„U“ lišta TH35-15	5

Ke specifikaci rozvodnicových skříní je možné použít Konfigurator OEZ.

Tabulka výběru


Vnitřní rozměry skeletu		Počet modulů v řadě	Počet řad výšky 150 mm	Max. počet modulů celkem	Provedení dveří *)	Počet elektroměrů v řadě	Max. počet řad elektroměrů	Typ	Objednávací kód	Hmotnost [kg]	Balení [ks]
výška [mm]	šířka [mm]										
650	510	24	3	72	1K	2	1	DN43-2403	OEZ:39422	23	1
850			5	120			1	DN43-2405	OEZ:39423	28	1
1 050			6	144			2	DN43-2406	OEZ:39424	33	1
1 250			7	168			2	DN43-2407	OEZ:39425	39	1
1 450			9	216			3	DN43-2409	OEZ:39426	44	1
1 650			10	240			3	DN43-2410	OEZ:39427	48	1
650	710	35	3	105	1K	3	1	DN43-3503	OEZ:39430	28	1
850			5	175			1	DN43-3505	OEZ:39431	34	1
1 050			6	210			2	DN43-3506	OEZ:39432	39	1
1 250			7	245			2	DN43-3507	OEZ:39433	46	1
1 450			9	315			3	DN43-3509	OEZ:39434	52	1
1 650			10	350			3	DN43-3510	OEZ:39435	58	1
1 850			11	385			4	DN43-3511	OEZ:39436	64	1
2 050	13	455	4	DN43-3513	OEZ:39437	70	1				
650	910	46	3	138	2K	4	1	DN43-4603	OEZ:39438	32	1
850			5	230			1	DN43-4605	OEZ:39439	39	1
1 850			11	506			4	DN43-4611	OEZ:39444	75	1
2 050			13	598			4	DN43-4613	OEZ:39445	81	1
2 050			1 110	57			13	741	2K	5	4

1 modul = 18 mm

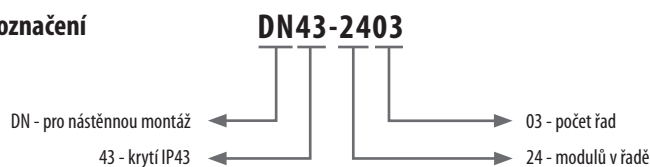
*) Dveře 1K - jednokřídlé, dveře 2K - dvoukřídlé

OCELOPLECHOVÉ NÁSTĚNNÉ SKŘÍNĚ DN

Parametry

Typ		DN
Normy		ČSN EN 60439-1, ČSN EN 60439-3, ČSN EN 62208
Certifikační značky		
Barva		šedá (RAL7035)
Krytí	DN	IP43
Stupeň ochrany před vnějšími mechanickými nárazy		IK08
Pro obvody do jmenovitého napětí		U_n AC 1 000 V, DC 1 500 V
Pro obvody do jmenovitého proudu		I_n 400 A
Místo použití		vnitřní
Nadmořská výška		max. 1 000 m
Třída ochrany		I
Dveře		otevírání standardně levé, snadno přemontovatelné na pravé provedení neprůhledné
Materiál		ocelový plech
Montáž		nástěnná

Typové označení



Ztrátový výkon a statické zatížení

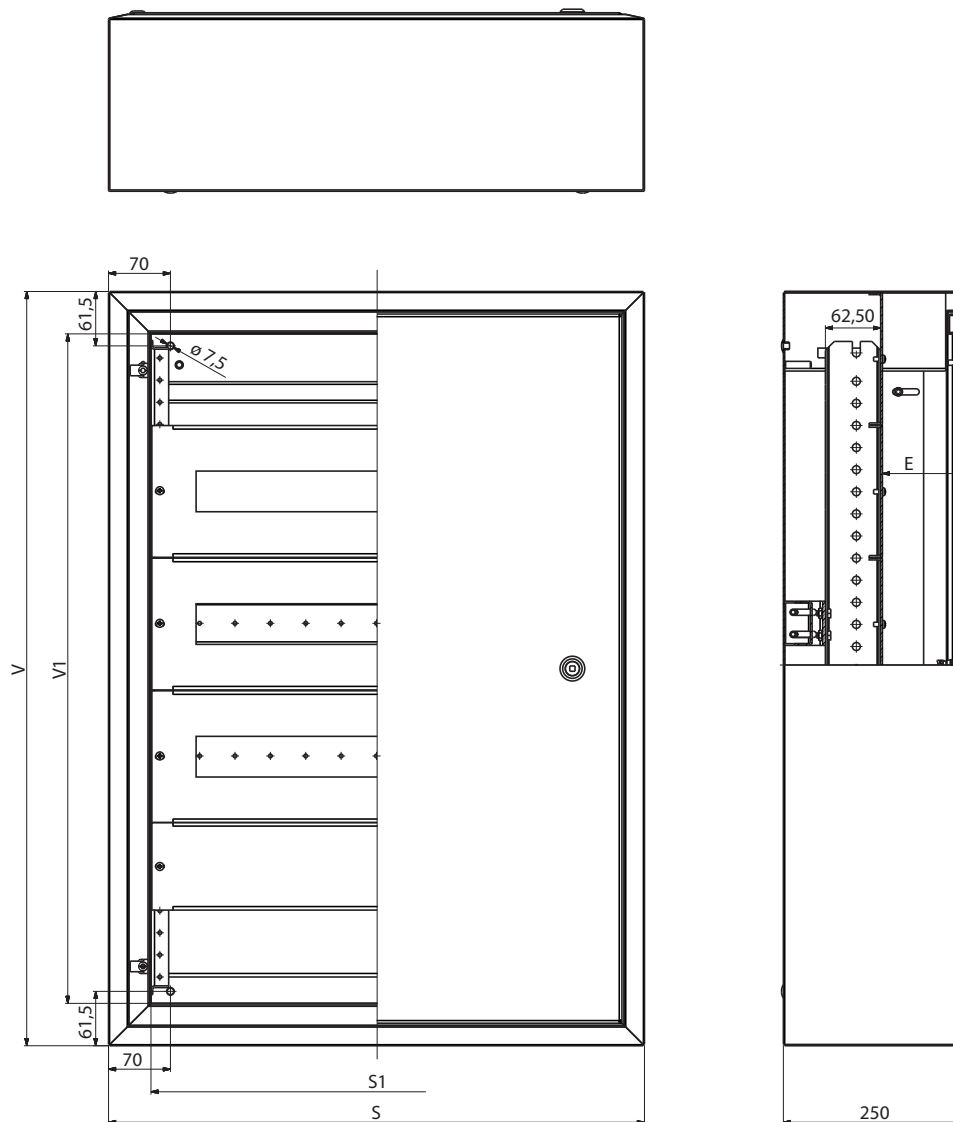
Typ nástěnné rozvodnicové skříně	Ztrátový výkon *) [W]	Statické zatížení skříně **) [kg]
DN43-2403	88	11,7
DN43-2405	110	15,8
DN43-2406	131	19,4
DN43-2407	149	23,1
DN43-2409	174	26,9
DN43-2410	192	30,7
DN43-3503	109	15,6
DN43-3505	135	20,7
DN43-3506	161	25,8
DN43-3507	183	30,9
DN43-3509	214	35,9
DN43-3510	235	41,0
DN43-3511	266	46,0
DN43-3513	292	51,1
DN43-4603	130	9,7
DN43-4605	161	12,8
DN43-4611	314	28,6
DN43-4613	345	31,6
DN43-5713	398	38,1

*) Ztrátový výkon rozptýlený povrchem rozvodnicové skříně dle normy ČSN IEC 890 + A1 - Metoda stanovení oteplení extrapolací pro částečné typové zkoušené rozváděče (PTTA) pro spínací a řídicí zařízení nízkého napětí, $\Delta T = 15$ K (rozdíl mezi vnitřní a vnější teplotou).

**) Statické zatížení dveří DN43... 1 kg

OCELOPLECHOVÉ NÁSTĚNNÉ SKŘÍŇĚ DN

Nástěnné



Typ skříně	V [mm]	S [mm]	V1 [mm]	S1 [mm]	Emin. [mm]	Estř. [mm]	Estř. [mm]	Emax. [mm]	Výška pro zakrytí [mm]
DN43-2403	650		557						550
DN43-2405	850		757						750
DN43-2406	1050	610	957	510	68	86,5	105	123,5	950
DN43-2407	1250		1157						1150
DN43-2409	1450		1357						1350
DN43-2410	1650		1557						1550
DN43-3503	650		557						550
DN43-3505	850		757						750
DN43-3506	1050	810	957	710	68	86,5	105	123,5	950
DN43-3507	1250		1157						1150
DN43-3509	1450		1357						1350
DN43-3510	1650		1557						1550
DN43-3511	1850		1757						1750
DN43-3513	2050		1957						1950
DN43-4603	650		557						550
DN43-4605	850	1010	757	910	68	86,5	105	123,5	750
DN43-4611	1850		1757						1750
DN43-4613	2050		1957						1950
DN43-5713	2050	1206	1957	1110	68	86,5	105	123,5	1950

OCELOPLECHOVÉ ZAPUŠTĚNÉ SKŘÍŇE S POŽÁRNÍ ODOLNOSTÍ DZ...EI30S



DZ54-2405-EI30S

Požární uzávěry rozvodnicových skříní jsou vyrobeny v souladu s ČSN 730810 a ČSN EN 13501-2 (Požární klasifikace stavebních výrobků a konstrukcí staveb).

Základní popis

- Pro domovní, bytové a podobné instalace.
- Vhodné pro osazení přístroji Minia, Modeion, Varius, Conteo.
- Rozvodnicové skříně jsou standardně vybaveny modulárními lištami pro montáž přístrojových lišt a krytů.
- Požární odolnost EI₂30.
- Kouřotěsnost S_a/S_m (pronikání studeného a teplého kouře).
- Krytí IP54.
- Tříbodový rozvorový uzávěr.
- Balení obsahuje:
 - skelet
 - dveře
 - modulární lišty
 - spojovací materiál.

Příklad objednávky:

Objednací kód	Typ	Název výrobku	ks
OEZ:42727	DZ54-2407-EI30S	Zapuštěná rozvodnicová skříň DZ, požární odolnost EI30S, dodávaná již s modulárními lištami	1
OEZ:39504	PD-D-1E224	Elektroměrová vana, výška 400 mm, schválená pro použití v PRE, ČEZ, E.ON	1
OEZ:39462	PD-D-KM01524	Kryt pro modulární systém DZ bez výřezu, výška 150 mm	2
OEZ:39466	PD-D-KM03024	Kryt pro modulární systém DZ bez výřezu, výška 300 mm	1
OEZ:39454	PD-D-KMV01524	Kryt pro modulární systém DZ s výřezem, výška 150 mm	1
OEZ:39500	PD-D-L35-VU24	„U“ lišta TH35-15, hluboká 15 mm	4
OEZ:39354	PD-R-ZAS1000-S	Záslepka, barva šedá (RAL 7035), 55 modulů	1
OEZ:39732	PD-D-UM5P	Plombovací šrouby, 4 ks v sadě	1

Ke specifikaci rozvodnicových skříní je možné použít Konfigurátor OEZ.

CERTIFIKACE POŽÁRNÍ ODOLNOSTI EI30S

Certifikace výrobku proběhla v autorizované zkušebně PAVUS, a.s. (Autorizovaná osoba AO 216, Notifikovaná osoba 1391) Prosecká 412/74, 190 00 Praha 9 - Prosek.

Tabulka výběru


Vnitřní rozměry skeletu		Počet modulů v řadě	Počet řad výšky 150 mm	Max. počet modulů celkem	Provedení dveří *)	Počet elektroměrů v řadě	Max. počet řad elektroměrů	Typ	Objednací kód	Hmotnost [kg]	Balení [ks]
výška [mm]	šířka [mm]										
550	514	24	3	72	1K	2	1	DZ54-2403-EI30S	OEZ:42724	25	1
750			5	120			1	DZ54-2405-EI30S	OEZ:42725	30	1
950			6	144			2	DZ54-2406-EI30S	OEZ:42726	36	1
1 150			7	168			2	DZ54-2407-EI30S	OEZ:42727	42	1
1 350			9	216			3	DZ54-2409-EI30S	OEZ:42728	47	1
1 750			11	264			4	DZ54-2411-EI30S	OEZ:42730	59	1
550	714	35	3	105	1K	3	1	DZ54-3503-EI30S	OEZ:42732	36	1
750			5	175			1	DZ54-3505-EI30S	OEZ:42733	42	1
950			6	210			2	DZ54-3506-EI30S	OEZ:42734	47	1
1 150			7	245			2	DZ54-3507-EI30S	OEZ:42735	53	1
1 350			9	315			3	DZ54-3509-EI30S	OEZ:42736	59	1
1 750			11	385			4	DZ54-3511-EI30S	OEZ:42738	70	1
1 950			13	455			4	DZ54-3513-EI30S	OEZ:42739	76	1

1 modul = 18 mm

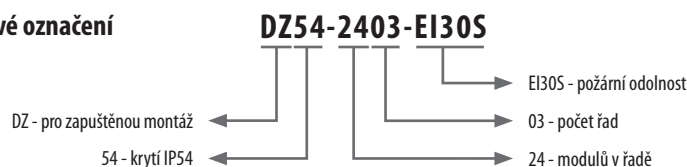
*) Dveře 1K - jednokřídlé, dveře 2K - dvoukřídlé

OCELOPLECHOVÉ ZAPUŠTĚNÉ SKŘÍNĚ S POŽÁRNÍ ODOLNOSTÍ DZ...EI30S

Parametry

Typ	DZ...EI30S	
Normy	ČSN EN 60439-1, ČSN EN 60439-3, ČSN EN 62208	
Certifikační značky		
Barva	šedá (RAL7035)	
Krytí	DZ54...EI30S	IP54
Stupeň ochrany před vnějšími mechanickými nárazy	IK08	
Pro obvody do jmenovitého napětí	U_n	AC 1 000 V, DC 1 500 V
Pro obvody do jmenovitého proudu	I_n	400 A
Místo použití	vnitřní	
Nadmožská výška	max. 1 000 m	
Třída ochrany	I	
Dveře	otevírání provedení	standardně levé, snadno přemontovatelné na pravé neprůhledné
Materiál	ocelový plech	
Montáž	zapuštěná	
Požární odolnost	EI ₃₀ pro DZ54...EI30S	
Kouřotěsnost	S ₂ /S _m pro DZ54...EI30S	

Typové označení



Ztrátový výkon a statické zatížení

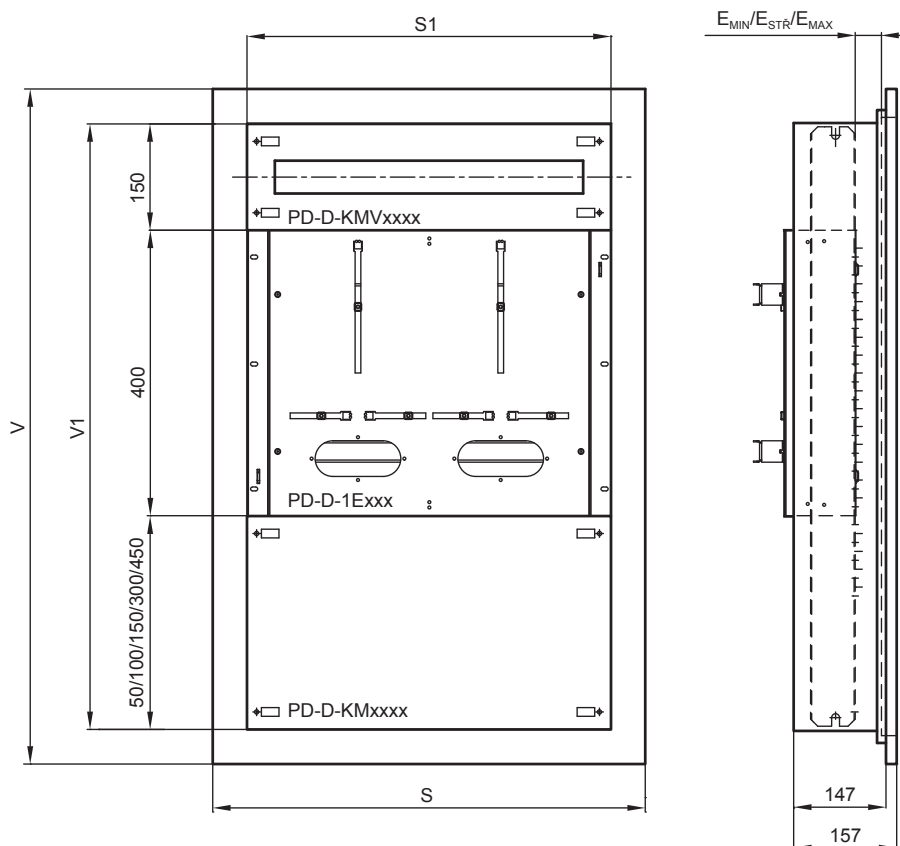
Typ zapuštěné rozvodnicové skříně s požární odolností	Ztrátový výkon *) [W]	Statické zatížení skříně **) [kg]
DZ54-2403-EI30S	56	11,7
DZ54-2405-EI30S	72	15,8
DZ54-2406-EI30S	88	19,4
DZ54-2407-EI30S	104	23,1
DZ54-2409-EI30S	120	26,9
DZ54-2411-EI30S	152	34,6
DZ54-3503-EI30S	72	15,6
DZ54-3505-EI30S	93	20,7
DZ54-3506-EI30S	113	25,8
DZ54-3507-EI30S	134	30,9
DZ54-3509-EI30S	155	35,9
DZ54-3511-EI30S	196	46,0
DZ54-3513-EI30S	217	51,1

*) Ztrátový výkon rozptýlený povrchem rozvodnicové skříně dle normy ČSN IEC 890 + A1 - Metoda stanovení oteplení extrapolací pro částečně typově zkoušené rozváděče (PTTA) pro spínací a řídicí zařízení nízkého napětí, $\Delta T = 15$ K (rozdíl mezi vnitřní a vnější teplotou).

**) Statické zatížení dveří DZ54... 0 kg (bez zatížení)

OCELOPLECHOVÉ ZAPUŠTĚNÉ SKŘÍŇE S POŽÁRNÍ ODOLNOSTÍ DZ...EI30S

Zapuštěné



Rozměry při montáži modulárních lišt:

- v pozici E_{min} = 51,5 mm je hloubka otvoru pro zazdění 150 mm
- v pozici E_{str} = 70,0 mm je hloubka otvoru pro zazdění 162 mm
- v pozici E_{max} = 88,5 mm je hloubka otvoru pro zazdění 181 mm
- s posuvnými držáky PD-xxDP50 v pozici E_{max} = 88,5 mm je hloubka otvoru pro zazdění 240 mm
- s posuvnými držáky PD-xxDP100 v pozici E_{max} = 88,5 mm je hloubka otvoru pro zazdění 292 mm
- s elektroměrovými vanami v pozici E_{str} = 70,0 mm je hloubka otvoru pro zazdění 250 mm

Rozvodnicová skříň „DZ...EI30S“ musí být zazděna a dokonale utěsněna po obvodu stavebním materiálem!

Typ skříně	V [mm]	S [mm]	V1 - výška pro zakrytí [mm]	S1 [mm]
DZ54-2403-EI30S	673	678	550	514
DZ54-2405-EI30S	873		750	
DZ54-2406-EI30S	1 073		950	
DZ54-2407-EI30S	1 273		1 150	
DZ54-2409-EI30S	1 473		1 350	
DZ54-2411-EI30S	1 873		1 750	
DZ54-3503-EI30S	673	878	550	714
DZ54-3505-EI30S	873		750	
DZ54-3506-EI30S	1 073		950	
DZ54-3507-EI30S	1 273		1 150	
DZ54-3509-EI30S	1 473		1 350	
DZ54-3511-EI30S	1 873		1 750	
DZ54-3513-EI30S	2 073		1 950	

Otvor pro zazdění [mm]	
Výška	Šířka
626	631
826	
1 026	
1 226	
1 426	
1 826	
626	831
826	
1 026	
1 226	
1 426	
1 826	
2 026	

PŘÍSLUŠENSTVÍ DZ, DN, DZ...EI30S

Popis modulárního systému

Modulární systém - modulární lišty

(součást dodávky skříně)

- plech tloušťky 1,5 mm

Modulární systém - „U“ lišty

(příslušenství)

- dle ČSN EN 60715

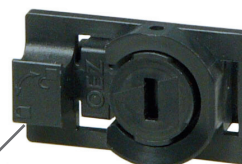
Modulární systém - přístrojové lišty

(příslušenství)

- plech tloušťky 2 mm, výška lišty 50, 100 mm
- montáž pomocí posuvných držáků PD-D-...DP...

Uzávěr

- uzavření pootočením o 90°
- možnost zaplombování



Modulární systém - kryty

(příslušenství)

- plast tloušťky 3 mm
- s výřezem 45 mm, kryty výšky 150 mm
- bez výřezu, kryty výšky 50, 150, 300, 450 mm
- upevnění pomocí rychlouzávěrů s madly

Modulární systém - elektroměrové vany

(příslušenství)

- na celou šířku skříně
- 2 ÷ 5 elektroměrových míst vedle sebe
- pozinkovaný plech tloušťky 1 mm
- výztuha vany
- kabelové průchodky

Ke specifikaci rozvodnicové skříně a příslušenství lze použít Konfigurátor OEZ.



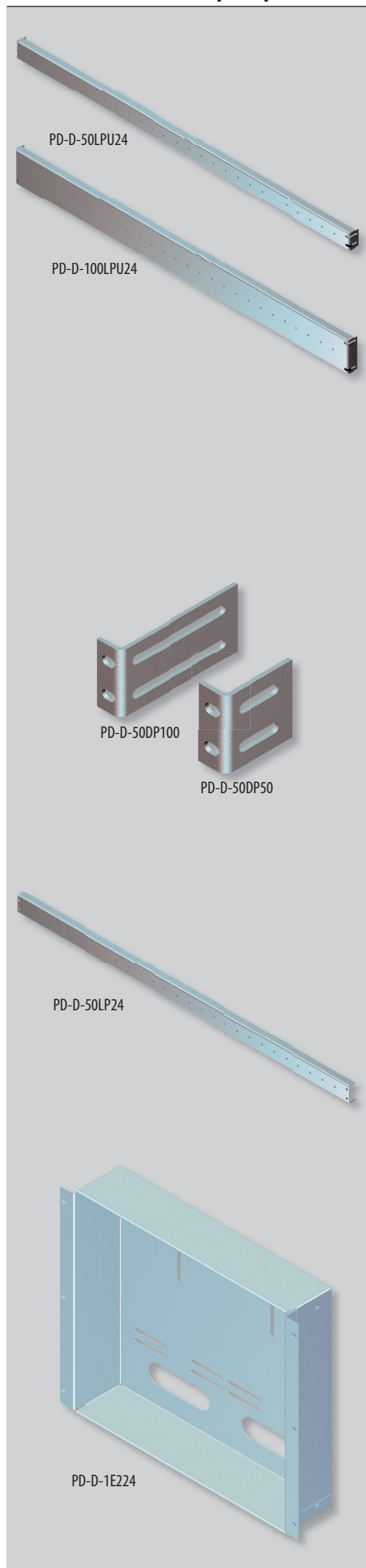
„U“ lišty

- Určeny pro upevnění přístrojů.
- „U“ lišty dle ČSN EN 60715 šířky 35 mm.
- Povrchová úprava zinkováním.

- Balení obsahuje:
 - 1 ks lišty
 - spojovací materiál.

Pro rozvodnicovou skříně		Výška lišty [mm]	Typ	Objednací kód	Hmotnost [kg]	Balení [ks]
vnitřní šířky [mm]	modulů v řadě					
510	24	15	PD-D-L35-VU24	OEZ:39500	0,2	1
710	35		PD-D-L35-VU35	OEZ:39501	0,3	1
910	46		PD-D-L35-VU46	OEZ:39502	0,4	1
1 110	57		PD-D-L35-VU57	OEZ:39503	0,4	1

PŘÍSLUŠENSTVÍ DZ, DN, DZ...EI30S



Přístrojové lišty

- Společné pro DZ, DN, DZ...EI30S.
- Určeny pro upevnění přístrojů.
- Připevnění přístrojové lišty pomocí posuvných držáků na modulární lišty.
- Ocelový plech tloušťky 2 mm.
- Povrchová úprava zinkováním.
- PD-D-50LPU.. jsou děrovány pro upevnění „U“ lišt.
- Balení obsahuje:
 - 1 ks lišty
 - spojovací materiál.

Pro rozvodnicovou skříň		Výška lišty [mm]	Typ	Objednací kód	Hmotnost [kg]	Balení [ks]
vnitřní šířky [mm]	modulů v řadě					
510	24	50	PD-D-50LPU24	OEZ:39719	0,7	1
		100	PD-D-100LPU24	OEZ:39720	1,1	1
		130	PD-D-130LPU24	OEZ:41312	1,4	1
710	35	50	PD-D-50LPU35	OEZ:39721	0,9	1
		100	PD-D-100LPU35	OEZ:39722	1,2	1
		130	PD-D-130LPU35	OEZ:41313	1,6	1
910	46	50	PD-D-50LPU46	OEZ:39723	1,3	1
		100	PD-D-100LPU46	OEZ:39724	1,9	1
		130	PD-D-130LPU46	OEZ:41314	2,3	1
1 110	57	50	PD-D-50LPU57	OEZ:39725	1,5	1
		100	PD-D-100LPU57	OEZ:39726	2,3	1
		130	PD-D-130LPU57	OEZ:41315	2,8	1

Lišty PD-D-130LPU.. se upevňují pomocí posuvných držáků PD-D-100DP.

Posuvné držáky

- Slouží pro přizpůsobení montážní hloubky přístrojů.
- Balení obsahuje:
 - 2 ks držáků
 - spojovací materiál.

Typ	Objednací kód	Pro lišty	Hloubka [mm]	Hmotnost [kg]	Balení [ks]
PD-D-50DP50	OEZ:39494	PD-D-50LPU..	50	0,10	1
PD-D-50DP100	OEZ:39495		100	0,12	1
PD-D-100DP50	OEZ:39757	PD-D-100LPU..	50	0,20	1
PD-D-100DP100	OEZ:39758	PD-D-130LPU..	100	0,24	1

Přístrojové lišty

- Společné pro DZ, DN, DZ...EI30S.
- Určeny pro upevnění přístrojů nebo „U“ lišt.
- Připevnění přístrojové lišty přímo na modulární lišty.
- Ocelový plech tloušťky 2 mm.
- Povrchová úprava zinkováním.
- Balení obsahuje:
 - 1 ks lišty
 - spojovací materiál.

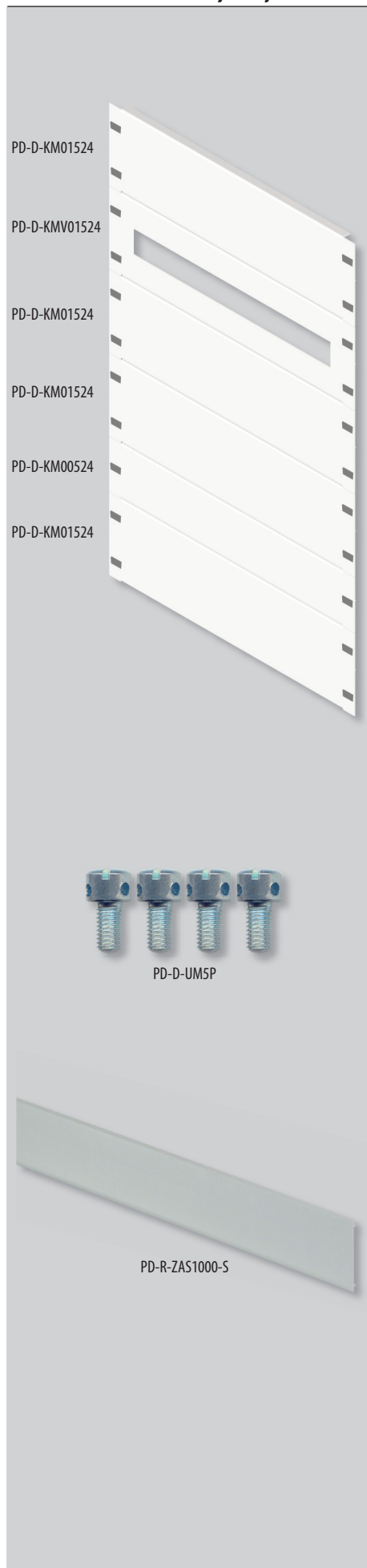
Pro rozvodnicovou skříň		Výška lišty [mm]	Typ	Objednací kód	Hmotnost [kg]	Balení [ks]
vnitřní šířky [mm]	modulů v řadě					
510	2	50	PD-D-50LP24	OEZ:39474	0,7	1
710	3		PD-D-50LP35	OEZ:39479	0,9	1
910	4		PD-D-50LP46	OEZ:39484	1,3	1
510	2		PD-D-50LP57	OEZ:39489	1,5	1

Elektroměřové vany

- Slouží pro montáž elektroměrů do rozvodnicové skříňe DZ, DN, DZ...EI30S.
- Vybaveny plombovacími místy.
- Tloušťka plechu 1 mm.
- Povrchová úprava zinkováním.
- Balení obsahuje:
 - 1 ks elektroměřové vany
 - 2 ks plombovacích šroubů
 - plastové průchodky
 - spojovací materiál.

Pro rozvodnicovou skříň		Typ	Objednací kód	Výška vany [mm]	Hmotnost [kg]	Balení [ks]
vnitřní šířky [mm]	počet elektroměrů v řadě					
510	2	PD-D-1E224	OEZ:39504	400	2,8	1
710	3	PD-D-1E335	OEZ:39505	400	3,2	1
910	4	PD-D-1E446	OEZ:39506	400	3,6	1
1 110	5	PD-D-1E557	OEZ:39507	400	4,2	1
510	2	PD-D-1E224-450	OEZ:39759	450	3,0	1

PŘÍSLUŠENSTVÍ DZ, DN, DZ...EI30S



Kryty

- Slouží pro zakrytí přístrojů.
- Plastové tloušťky 2 mm s výřezem 45 mm nebo bez výřezu k zakrytí např. svorek a prázdného místa.
- Barva šedá RAL7035.
- Celková výška pro zakrytí je shodná s vnitřní výškou rozvodnicové skříně.
- Balení obsahuje:
 - 1 ks krytu
 - spojovací materiál.

Pro rozvodnici		Výška krytu [mm]	Provedení krytu	Typ	Objednací kód	Šířka výřezu [mm]	Hmotnost [kg]	Balení [ks]
vnitřní šířky [mm]	modulů v řadě							
510	24	50	bez výřezu	PD-D-KM00524	OEZ:39598	432	0,13	1
710	35		bez výřezu	PD-D-KM00535	OEZ:39599	630	0,15	1
910	46		bez výřezu	PD-D-KM00546	OEZ:39600	828	0,23	1
1 110	57		bez výřezu	PD-D-KM00557	OEZ:39601	1 026	0,26	1
510	24	100	bez výřezu	PD-D-KM01024	OEZ:39458	432	0,25	1
710	35		bez výřezu	PD-D-KM01035	OEZ:39459	630	0,31	1
910	46		bez výřezu	PD-D-KM01046	OEZ:39460	828	0,45	1
1 110	57		bez výřezu	PD-D-KM01057	OEZ:39461	1 026	0,51	1
510	24	150	výřez 45 mm	PD-D-KMV01524	OEZ:39454	432	0,24	1
710	35		výřez 45 mm	PD-D-KMV01535	OEZ:39455	630	0,28	1
910	46		výřez 45 mm	PD-D-KMV01546	OEZ:39456	828	0,35	1
1 110	57		výřez 45 mm	PD-D-KMV01557	OEZ:39457	1 026	0,45	1
510	24	150	bez výřezu	PD-D-KM01524	OEZ:39462	432	0,26	1
710	35		bez výřezu	PD-D-KM01535	OEZ:39463	630	0,35	1
910	46		bez výřezu	PD-D-KM01546	OEZ:39464	828	0,50	1
1 110	57		bez výřezu	PD-D-KM01557	OEZ:39465	1 026	0,56	1
510	24	300	bez výřezu	PD-D-KM03024	OEZ:39466	432	0,48	1
710	35		bez výřezu	PD-D-KM03035	OEZ:39467	630	0,66	1
910	46		bez výřezu	PD-D-KM03046	OEZ:39468	828	0,97	1
1 110	57		bez výřezu	PD-D-KM03057	OEZ:39469	1 026	1,08	1
510	24	450	bez výřezu	PD-D-KM04524	OEZ:39470	432	0,94	1
710	35		bez výřezu	PD-D-KM04535	OEZ:39471	630	1,05	1
910	46		bez výřezu	PD-D-KM04546	OEZ:39472	828	1,10	1
1 110	57		bez výřezu	PD-D-KM04557	OEZ:39473	1 026	2,10	1

Plombovací šrouby

- Slouží pro plombování elektroměrových van a krytů modulárních systémů.
- Balení obsahuje:
 - 4 ks plombovacích šroubů M5x10.

Typ	Objednací kód	Hmotnost [kg]	Balení [sada]
PD-D-UMSP	OEZ:39732	0,015	1

Záslepky

- Slouží pro zakrytí nevyužitých výřezů 45 mm v modulárních krytech.
- Materiál - plast.
- Balení obsahuje:
 - 1 ks záslepky.

Barva	Počet modulů	Typ	Objednací kód	Hmotnost [kg]	Balení [ks]
Šedá (RAL7035)	55	PD-R-ZAS1000-S	OEZ:39354	0,142	1

Náhradní díly

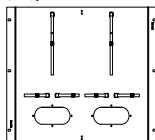
Typ	Objednací kód	Popis	Hmotnost [kg]	Balení [ks]
ND-D-M8P	OEZ:41329	klecová matice pro upevnění svislých lišt, sada 10 ks, pro DZ, DN	0,09	1
ND-D-UR3	OEZ:38548	uzávěry pro modulární kryty, sada 10 ks, pro DZ, DN	0,14	1
ND-D-PD	OEZ:41167	pant dveří pro DZ43, DN43, 1 ks	0,01	1

PŘÍKLADY OSAZENÍ SKŘÍNÍ DZ, DN, DZ...EI30S

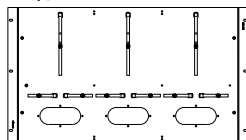
Vnitřní výška (mm)		Zapuštěné DZ					
550	100						
	150						
	150						
	150		150				
750	150						
	150						
	150						
	150		150				
	150		150				
950	50		100				
	150		150				
	150						
	150						
	150		150				
	150		150				
	150		150				
1150	100		150				
	150		150				
	150		150				
	150						
	150		150				
	150		150				
	150		150				
	150		150				
1350	150		50				
	150		150				
	150		150				
	150		150				
	150		150				
	150		150				
	150		150				
	150		150				
	150		150				
	150		150				

Elektromérové vany: vnitřní šířka skříně / počet elektroměrů v řadě

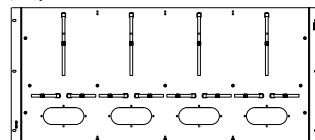
510/2



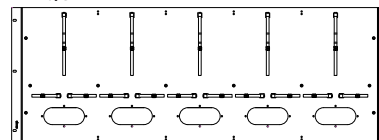
710/3



910/4



1110/5

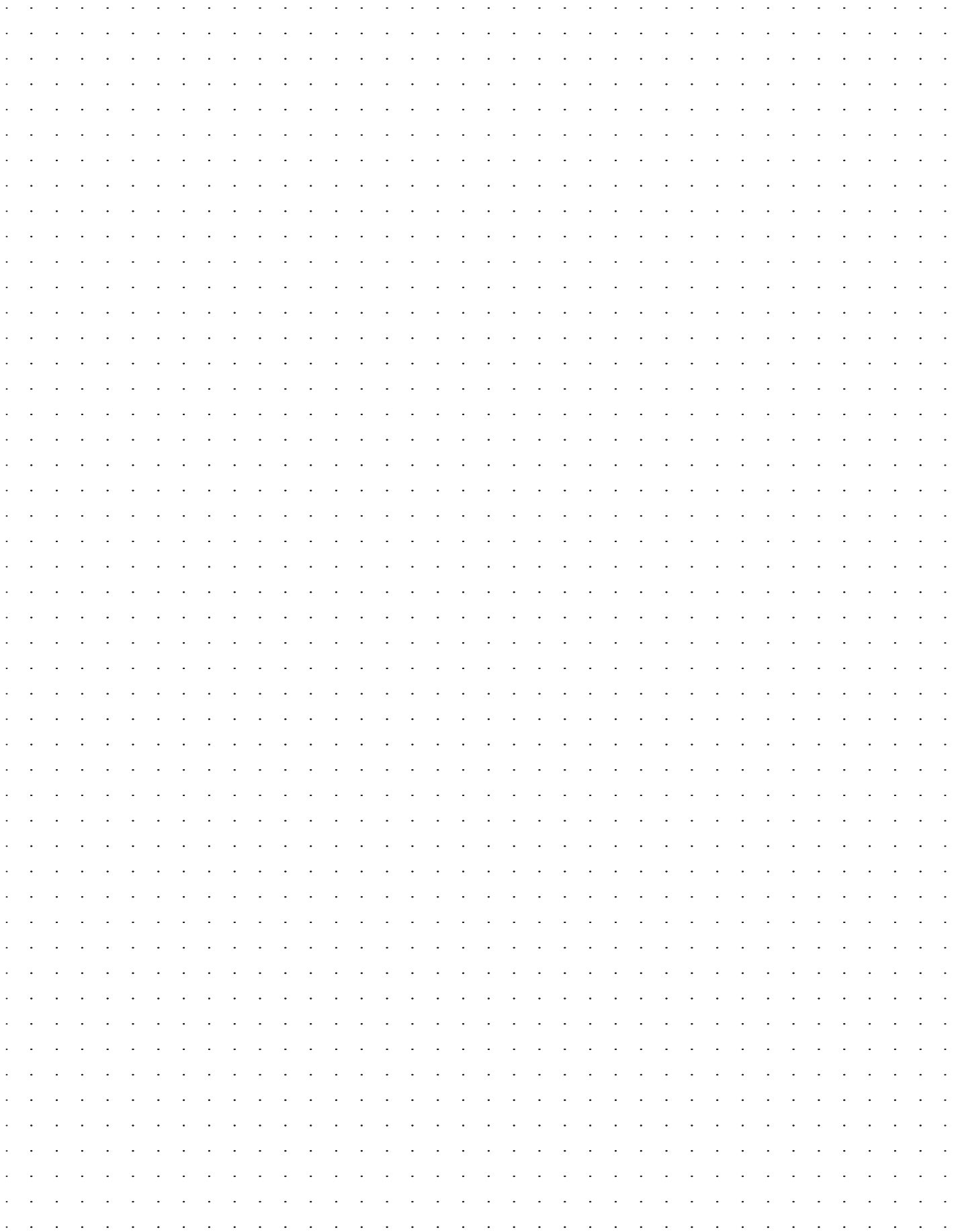


PŘÍKLADY OSAZENÍ SKŘÍŇÍ DZ, DN, DZ...EI30S

Vnitřní výška (mm)						Zapuštěné DZ
1550	50		100		150	
	150		150		150	
	150		150		150	
	150		150		150	
	150		150		150	
	150		150		150	
	150		150		150	
	150		150		150	
	150		150		150	
	150		150		150	
	150		150		150	
	150		150		150	
	150		150		150	
1750	100		150		50	
	150		150		150	
	150		150		150	
	150		150		150	
	150		150		150	
	150		150		150	
	150		150		150	
	150		150		150	
	150		150		150	
	150		150		150	
	150		150		150	
	150		150		150	
	150		150		150	
1950	150		50		100	
	150		150		150	
	150		150		150	
	150		150		150	
	150		150		150	
	150		150		150	
	150		150		150	
	150		150		150	
	150		150		150	
	150		150		150	
	150		150		150	
	150		150		150	
	150		150		150	

Nástěnné skříně DN - celková výška pro zakrytí = (výška skříně - 100 mm).

POZNÁMKY

A large grid of small dots for taking notes, covering the majority of the page below the header.

❑ Přehled provedení	D2
❑ Popis nástěnných skříní NP	D4
❑ Tabulka výběru skříní NP	D6
❑ Nástěnné skříně pro vnitřní použití NP	D8
❑ Nerezové nástěnné skříně pro vnitřní a venkovní použití NP...NX	D13
❑ Nerezové nástěnné skříně pro venkovní použití NP...V	D17
❑ Příslušenství NP, NP...NX, NP...V	D21
❑ Popis řadových skříní QA	D28
❑ Tabulka výběru skříní QA	D30
❑ Řadové skříně QA	D31
❑ Příslušenství QA	D36
Rohová pole, přechodová pole.....	D36
Boční kryty, dělicí kryty mezi skříně, kryty pro přechod hloubky skříní.....	D38
Podstavce, podstavce s ventilací.....	D39
Podstavce pro rohová a přechodová pole.....	D41
Posuvné kryty dna, celkové kryty dna.....	D42
Horní kryty s ventilací.....	D43
Montážní panely, lišty pro snadnou montáž montáž panelu, výplně mezi montážní panely.....	D44
Lišty pro zadní, boční nebo čelní montáž.....	D45
Svislé lišty, držáky svislé lišty.....	D46
Přístrojové lišty, posuvné držáky.....	D47
Svorkové lišty přední a zadní, držáky svorkovnic, lišty pro držáky kabelů SONAP.....	D48
Modulární systémy.....	D49
Distanční sloupky, sady pro spojování skříní, závěsná oka, aretace dveří.....	D52
Zámky, klecové matice, schránky na dokumenty, opravný lak.....	D53
Držáky dveřního spínače, dveřní spínače, světla.....	D54
Náhradní díly.....	D55

ROZVÁDĚČOVÉ SKŘÍNĚ DistriBox








PŘEHLED PROVEDENÍ

Typ	NP	NP...-NX	NP...-V
Provedení	oceloplechové	nerezové	nerezové s venkovní barvou
Dveře	plné/prosklené	plné	plné
Instalace	nástěnná		
Místo použití	vnitřní	vnitřní a venkovní	venkovní
Krytí (jednokřídlé/dvoukřídlé dveře)	IP66/IP55	IP66/IP55	IP66/-
Stupeň ochrany před vnějšími mechanickými nárazy (plné/prosklené dveře)	IK10/08	IK10/-	IK10/-
Jmenovité hodnoty použitých přístrojů	max. 1 600 A, AC 230/400 V		
Třída ochrany	I		
Standardní výbava	montážní panel		

Parametry po doplnění skříně modulárním systémem

Celkový počet modulů (jednokřídlé/dvoukřídlé dveře)	36 ÷ 245 / 105 ÷ 399	54 ÷ 245 / 276 ÷ 322	54 ÷ 245 / -
---	----------------------	----------------------	--------------


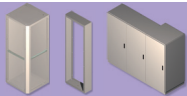

Příslušenství

Modulární systém 	pro upevnění „U“ lišt (modulární přístroje), přístrojových lišt (kompaktní jističe, stykače a pojistkové odpínače) a čelních krytů
Montážní úchyty 	pro upevnění skříně na stěnu
Zámky 	různé varianty zámků
Příruby 	pro uchycení kabelových průchodků
Kabelové průchodky 	pro vstup kabelů do skříně

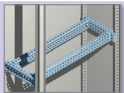



PŘEHLED PROVEDENÍ

Typ	QA40	QA55
Provedení	oceloplechové	oceloplechové
Dveře	plné	plné
Instalace	řadová	
Místo použití	vnitřní	vnitřní
Krytí (jednokřídlé/dvoukřídlé dveře)	IP40	IP55
Stupeň ochrany před vnějšími mechanickými nárazy	IK10	IK10
Jmenovité hodnoty použitých přístrojů	max. 6 300 A, AC 230/400 V	
Třída ochrany	I	



Příslušenství pro vybavení skeletu skříně

Základ		slouží pro kompletaci skeletu skříně: boční kryty, podstavec, kryt dna
Pole		pole pro sestavení rozměrově členitých rozváděčů: rohové a přechodové pole, dělicí kryty, kryt pro přechod hloubky, sady pro spojování
Zámky		různé varianty zámků

Příslušenství pro upevnění přístrojů

Vodorovný rošt		pro mechanické upevnění těžších přístrojů na vodorovnou plochu, např. jističe Arion
Svislý rošt		pro mechanické upevnění přístrojů, např. Modeion, Varius,...
Montážní panel		pro upevnění přístrojů
Modulární systém		pro upevnění modulárních přístrojů a zakrytí rozváděče po otevření dveří

Příslušenství pro upevnění přípojnic

Delta		pro stavbu přípojnic do 6 300 A (viz kapitola E2)
Podpěrné izolátory		pro připojení přípojnic a ochranného vodiče PE (viz kapitola E7)

POPIS NÁSTĚNNÝCH SKŘÍŇÍ NP

Vysoká tuhost skeletu

- Kvalitní a stejnoměrné sváry (laserové robotizované svařování).
- Tloušťka plechu až 2 mm.
- Výztuha dveří (od výšky skříně 500 mm).



Snadné osazení přístrojů

- Jednoduché rozměření polohy přístrojů, montážní panel s naznačeným rastrem.
- Pro osazení montážního panelu není třeba vybalovat skříně (panel zabalen samostatně).
- Odnímatelný modulární systém (příslušenství).
- Montáž přístrojů na dveře usnadněna perforovanou výztuhou (od výšky skříně 500 mm).
- Snadná montáž kabelů do skříně díky zvětšené odnímatelné přírubě pro kabelové průchodky.

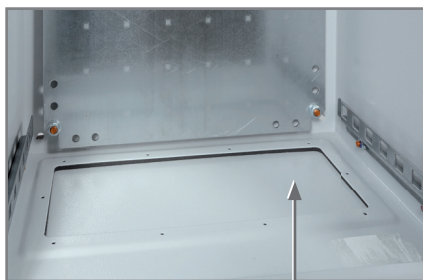
Odnímatelný modulární systém



Skříně šířky 1 000 a 1 200 mm s dvojkřídlými dveřmi



Montážní panel s rastrem



Zvětšené odnímatelné přírubě



Perforované montážní lišty na bocích skříně od hloubky 250 mm

POPIS NÁSTĚNNÝCH SKŘÍNÍ NP

Široký sortiment

- Jednokřídlé a dvoukřídlé dveře.
- Celkem přes 120 typů.
- **Skříně pro vnitřní použití**
 - plně dveře
 - prosklené dveře (kalené bezpečnostní sklo, číré)
- **Skříně nerezové**
 - jemně broušený povrch
- **Skříně pro venkovní použití**
 - materiál skříně - nerezová ocel
 - venkovní polyesterová prášková barva

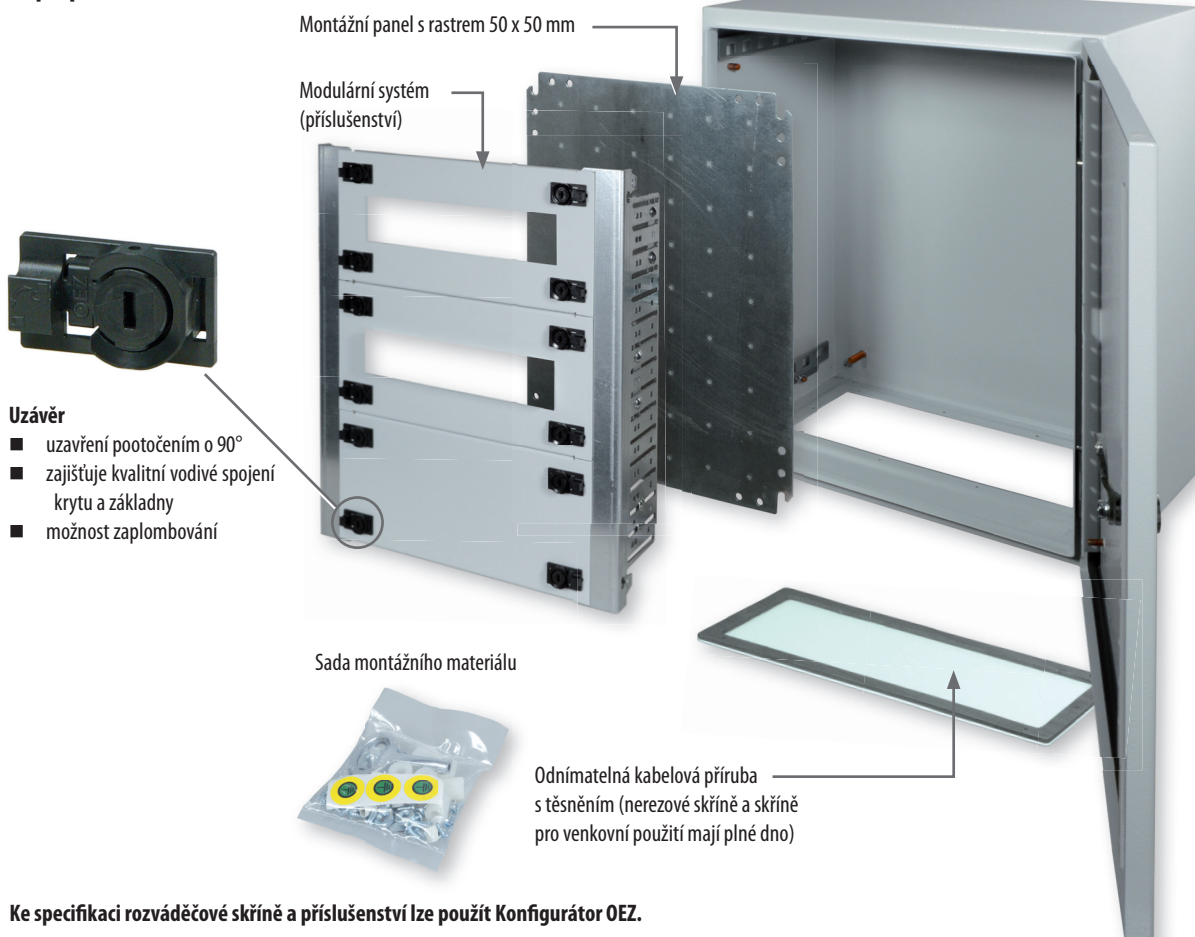


Vysoké krytí

- **Polyuretanové těsnění nanášené kontinuálním litím nevytváří žádný spoj**
 - jednokřídlé dveře IP66
 - dvoukřídlé dveře IP55








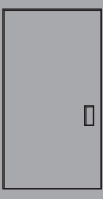

















Popis provedení skříní



Ke specifikaci rozváděčové skříně a příslušenství lze použít Konfigurátor OEZ.

TABULKA VÝBĚRU SKŘÍNÍ NP

Rozměry skeletu		Výška [mm]							
									
Hloubka [mm]	Šířka [mm]	300	400	500	600	700	800	1 000	1 200
155		NP66-0302015 - NP66-0302015-NX NP66-0302015-V							
			NP66-0403015 NP66-0403015-WG NP66-0403015-NX NP66-0403015-V						
		NP66-0304015 NP66-0304015-WG NP66-0304015-NX NP66-0304015-V							
210		NP66-0303021 NP66-0303021-WG NP66-0303021-NX NP66-0303021-V	NP66-0403021 NP66-0403021-WG NP66-0403021-NX NP66-0403021-V	NP66-0503021 NP66-0503021-WG -					
		NP66-0304021 NP66-0304021-WG NP66-0304021-NX NP66-0304021-V	NP66-0404021 NP66-0404021-WG NP66-0404021-NX NP66-0404021-V	NP66-0504021 NP66-0504021-WG NP66-0504021-NX NP66-0504021-V	NP66-0604021 NP66-0604021-WG NP66-0604021-NX NP66-0604021-V				
				NP66-0505021 NP66-0505021-WG NP66-0505021-NX NP66-0505021-V		NP66-0705021 NP66-0705021-WG -			
					NP66-0606021 NP66-0606021-WG NP66-0606021-NX NP66-0606021-V				
250				NP66-0504025 NP66-0504025-WG -	NP66-0604025 NP66-0604025-WG -				
					NP66-0605025 NP66-0605025-WG -				
			NP66-0406025 NP66-0406025-WG -		NP66-0606025 NP66-0606025-WG NP66-0606025-NX -		NP66-0806025 NP66-0806025-WG NP66-0806025-NX NP66-0806025-V	NP66-1006025 NP66-1006025-WG -	
					NP66-0608025 NP66-0608025-WG -			NP66-1008025 - -	
300				NP66-0505030 NP66-0505030-WG NP66-0505030-NX NP66-0505030-V		NP66-0705030 NP66-0705030-WG NP66-0705030-NX NP66-0705030-V			
					NP66-0606030 NP66-0606030-WG NP66-0606030-NX NP66-0606030-V		NP66-0806030 NP66-0806030-WG NP66-0806030-NX NP66-0806030-V	NP66-1206030 NP66-1206030-WG - NP66-1206030-V	
							NP66-0808030 NP66-0808030-WG NP66-0808030-NX NP66-0808030-V	NP66-1008030 NP66-1008030-WG NP66-1008030-NX -	NP66-1208030 NP66-1208030-WG NP66-1208030-NX -
400							NP66-0808040 NP66-0808040-WG -	NP66-1008040 NP66-1008040-WG -	NP66-1208040 NP66-1208040-WG NP66-1208040-NX NP66-1208040-V

NP66... (vnitřní provedení s plnými dveřmi)

NP66...-WG (vnitřní provedení s prosklenými dveřmi)

NP66...-NX (nerezové - vnitřní a venkovní provedení s plnými dveřmi)

NP66...-V (venkovní provedení s plnými dveřmi)

TABULKA VÝBĚRU SKŘÍNÍ NP

Rozměry skeletu		Výška [mm]			
Hloubka [mm]	Šířka [mm]	600	800	1 000	1 200
	800	NP55-0608030-2K NP55-0608030-2K-WG -			
300	1 000		NP55-0810030-2K NP55-0810030-2K-WG -	NP55-1010030-2K NP55-1010030-2K-WG NP55-1010030-2K-NX	- - NP55-1210030-2K-NX
	1 200		NP55-0812030-2K NP55-0812030-2K-WG -	NP55-1012030-2K NP55-1012030-2K-WG -	NP55-1212030-2K NP55-1212030-2K-WG -
400	1 200				NP55-1212040-2K NP55-1212040-2K-WG -

NP55...-2K (vnitřní provedení s plnými dveřmi)

NP55...-2K-WG (vnitřní provedení s prosklenými dveřmi)

NP55...-2K-NX (nerezové - vnitřní a venkovní provedení s plnými dveřmi)

NÁSTĚNNÉ SKŘÍŇE PRO VNITŘNÍ POUŽITÍ NP

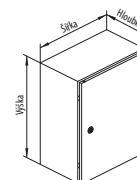


Základní popis

- Oceloplechové skříně jsou určeny pro aplikace v průmyslu pro silové obvody, měření a regulaci nebo automatizaci.
- Nástěnná montáž:
 - přímo za zadní stěnu
 - pomocí nástěnných montážních úchytů.

Skříně pro vnitřní použití s plnými nebo prosklenými dveřmi

- Dveře pravé, snadno přemontovatelné na levé.
- Tloušťka plechu dveří 1,5 mm; od výšky skříně 800 mm tloušťka 2 mm.
- Jazyčkové uzávěření DB5, od výšky skříně 1 000 mm tříbodové uzávěření.
- Perforovaná výztuha dveří od výšky skříně 500 mm.
- Těsnění z expandovaného polyuretanu.
- Perforované montážní lišty na bocích skříně od hloubky 250 mm.
- Montážní panel:
 - s naznačeným rastrem 50 x 50 mm
 - montáž 16 mm od zadní stěny skříně
 - tloušťka 2; 2,5 nebo 3 mm
 - od výšky a šířky skříně 600 mm jsou hrany vyztuženy ohybem
 - žárově pozinkováno.
- Balení obsahuje:
 - skříň
 - montážní panel
 - odnímatelnou kabelovou přírubu s těsněním
 - spojovací materiál pro upevnění montážního panelu a příruby
 - klíč double bart 5 mm (motýlek, DB5).



Vnitřní použití s plnými dveřmi, jednokřídlé

Rozměry skeletu			Typ	Objednávací kód	Provedení uzávěření	Modulární systém *) / Maximální počet modulů	Hmotnost [kg]	Balení [ks]	
Hloubka [mm]	Šířka [mm]	Výška [mm]							
155	200	300	NP66-0302015	OEZ:44035	1xJ	–	4,50	1	
	300	400	NP66-0403015	OEZ:44039	1xJ	–	7,60	1	
	400	300	NP66-0304015	OEZ:44037	1xJ	–	7,00	1	
210	300	300	NP66-0303021	OEZ:44036	1xJ	–	7,00	1	
		400	NP66-0403021	OEZ:44040	1xJ	–	8,50	1	
		500	NP66-0503021	OEZ:44043	1xJ	–	9,50	1	
	400	300	NP66-0304021	OEZ:44038	1xJ	–	8,50	1	
		400	NP66-0404021	OEZ:44041	1xJ	–	9,50	1	
		500	NP66-0504021	OEZ:44044	1xJ	–	12,50	1	
250	500	600	NP66-0604021	OEZ:44048	2xJ	–	14,50	1	
		500	NP66-0505021	OEZ:44046	1xJ	–	14,50	1	
		700	NP66-0705021	OEZ:44055	2xJ	–	21,50	1	
	600	600	NP66-0606021	OEZ:44051	2xJ	–	21,50	1	
		500	NP66-0504025	OEZ:44045	1xJ	●/36	14,00	1	
		600	NP66-0604025	OEZ:44049	2xJ	●/36	17,50	1	
	300	500	600	NP66-0605025	OEZ:44050	2xJ	●/54	20,50	1
			400	NP66-0406025	OEZ:44042	1xJ	–	15,50	1
			600	NP66-0606025	OEZ:44052	2xJ	●/72	23,00	1
		800	600	NP66-0806025	OEZ:44057	2xJ	●/120	31,50	1
			1 000	NP66-1006025	OEZ:44061	3BR	●/144	51,00	1
			600	NP66-0608025	OEZ:44054	2xJ	●/105	29,50	1
400	800	1 000	NP66-1008025	OEZ:44062	3BR	●/210	51,00	1	
		500	NP66-0505030	OEZ:44047	1xJ	●/54	17,50	1	
		700	NP66-0705030	OEZ:44056	2xJ	●/72	24,50	1	
	600	600	NP66-0606030	OEZ:44053	2xJ	●/72	24,00	1	
		800	NP66-0806030	OEZ:44058	2xJ	●/120	35,00	1	
		1 200	NP66-1206030	OEZ:44065	3BR	●/168	47,00	1	
		800	NP66-0808030	OEZ:44059	2xJ	●/175	42,50	1	
		1 000	NP66-1008030	OEZ:44063	3BR	●/210	52,00	1	
		1 200	NP66-1208030	OEZ:44066	3BR	●/245	52,00	1	
	800	800	NP66-0808040	OEZ:44060	2xJ	●/175	46,00	1	
		1 000	NP66-1008040	OEZ:44064	3BR	●/210	56,00	1	
		1 200	NP66-1208040	OEZ:44067	3BR	●/245	64,00	1	

*) Modulární systém - příslušenství

1xJ = 1 jazyčkový uzávěr

2xJ = 2 jazyčkové uzávěry

3BR = 3bodový rozvorový uzávěr

NÁSTĚNNÉ SKŘÍŇE PRO VNITŘNÍ POUŽITÍ NP



NP55-0812030-2K



NP66-0504021-WG



NP55-0812030-2K-WG

Vnitřní použití s plnými dveřmi, dvoukřídlé

Rozměry skeletu			Typ	Objednávací kód	Provedení uzavírání	Modulární systém *) / Maximální počet modulů	Hmotnost [kg]	Balení [ks]
Hloubka [mm]	Šířka [mm]	Výška [mm]						
300	800	600	NP55-0608030-2K	OEZ:44068	3BR	●/105	33,00	1
		800	NP55-0810030-2K	OEZ:44069	3BR	●/230	53,00	1
	1 000	1 000	NP55-1010030-2K	OEZ:44071	3BR	●/276	64,00	1
		800	NP55-0812030-2K	OEZ:44070	3BR	●/285	62,00	1
		1 200	NP55-1012030-2K	OEZ:44072	3BR	●/342	84,00	1
	1 200	NP55-1212030-2K	OEZ:44073	3BR	●/399	80,00	1	
400	1 200	1 200	NP55-1212040-2K	OEZ:44074	3BR	●/399	98,40	1

*) Modulární systém - příslušenství

3BR = 3bodový rozvorový uzávěr

Vnitřní použití s prosklenými dveřmi, jednokřídlé

Rozměry skeletu			Typ	Objednávací kód	Provedení uzavírání	Modulární systém *) / Maximální počet modulů	Hmotnost [kg]	Balení [ks]	
Hloubka [mm]	Šířka [mm]	Výška [mm]							
155	300	400	NP66-0403015-WG	OEZ:44079	1xJ	–	8,89	1	
		400	NP66-0304015-WG	OEZ:44077	1xJ	–	8,19	1	
210	300	300	NP66-0303021-WG	OEZ:44076	1xJ	–	8,19	1	
		400	NP66-0403021-WG	OEZ:44080	1xJ	–	9,95	1	
	400	500	NP66-0503021-WG	OEZ:44083	1xJ	–	11,12	1	
		300	NP66-0304021-WG	OEZ:44078	1xJ	–	9,95	1	
		400	NP66-0404021-WG	OEZ:44081	1xJ	–	11,12	1	
250	400	500	NP66-0504021-WG	OEZ:44084	1xJ	–	14,63	1	
		600	NP66-0604021-WG	OEZ:44088	2xJ	–	16,97	1	
	500	500	NP66-0505021-WG	OEZ:44086	1xJ	–	16,97	1	
		700	NP66-0705021-WG	OEZ:44095	2xJ	–	25,16	1	
	600	600	NP66-0606021-WG	OEZ:44091	2xJ	–	25,16	1	
		500	NP66-0504025-WG	OEZ:44085	1xJ	●/36	16,38	1	
	300	400	600	NP66-0604025-WG	OEZ:44089	2xJ	●/36	20,48	1
			500	NP66-0605025-WG	OEZ:44090	2xJ	●/54	23,99	1
		600	400	NP66-0406025-WG	OEZ:44082	1xJ	–	18,14	1
			600	NP66-0606025-WG	OEZ:44092	2xJ	●/72	26,91	1
800		800	NP66-0806025-WG	OEZ:44097	2xJ	●/120	36,86	1	
		1 000	NP66-1006025-WG	OEZ:44101	3BR	●/144	59,67	1	
400		800	600	NP66-0608025-WG	OEZ:44094	2xJ	●/105	34,52	1
			500	NP66-0505030-WG	OEZ:44087	1xJ	●/54	20,48	1
	600	700	NP66-0705030-WG	OEZ:44096	2xJ	●/72	28,67	1	
		800	NP66-0606030-WG	OEZ:44093	2xJ	●/72	28,08	1	
	800	600	NP66-0806030-WG	OEZ:44098	2xJ	●/120	40,95	1	
		1 200	NP66-1206030-WG	OEZ:44105	3BR	●/168	54,99	1	
400	800	800	NP66-0808030-WG	OEZ:44099	2xJ	●/175	49,73	1	
		1 000	NP66-1008030-WG	OEZ:44103	3BR	●/210	60,84	1	
	1 000	800	NP66-0808040-WG	OEZ:44100	2xJ	●/175	53,82	1	
		1 200	NP66-1208030-WG	OEZ:44106	3BR	●/245	60,84	1	
	1 000	800	NP66-0808040-WG	OEZ:44100	2xJ	●/175	53,82	1	
		1 200	NP66-1208040-WG	OEZ:44107	3BR	●/245	74,88	1	

*) Modulární systém - příslušenství

1xJ = 1 jazýčkový uzávěr

2xJ = 2 jazýčkové uzávěry

3BR = 3bodový rozvorový uzávěr

Vnitřní použití s prosklenými dveřmi, dvoukřídlé

Rozměry skeletu			Typ	Objednávací kód	Provedení uzavírání	Modulární systém *) / Maximální počet modulů	Hmotnost [kg]	Balení [ks]
Hloubka [mm]	Šířka [mm]	Výška [mm]						
300	800	600	NP55-0608030-2K-WG	OEZ:44108	3BR	●/105	38,61	1
		800	NP55-0810030-2K-WG	OEZ:44109	3BR	●/230	62,01	1
	1 000	1 000	NP55-1010030-2K-WG	OEZ:44111	3BR	●/276	74,88	1
		800	NP55-0812030-2K-WG	OEZ:44110	3BR	●/285	72,54	1
		1 200	NP55-1012030-2K-WG	OEZ:44112	3BR	●/342	98,28	1
	1 200	NP55-1212030-2K-WG	OEZ:44113	3BR	●/399	93,60	1	
400	1 200	1 200	NP55-1212040-2K-WG	OEZ:44114	3BR	●/399	115,13	1

*) Modulární systém - příslušenství

3BR = 3bodový rozvorový uzávěr

NÁSTĚNNÉ SKŘÍŇE PRO VNITŘNÍ POUŽITÍ NP



Príslušenství

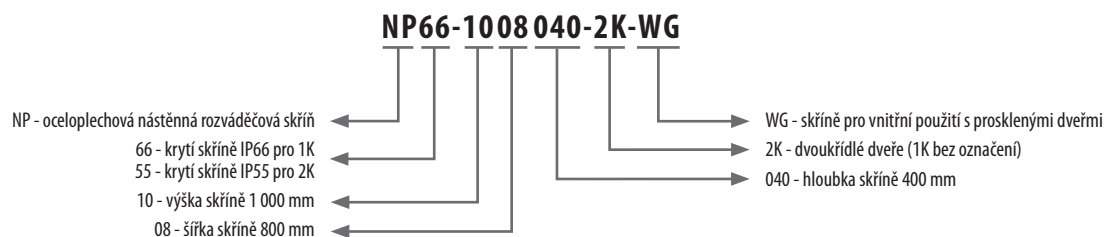
Modulární systém - modulární lišty	PD-NP-M..	str. D21
Modulární systém - kryty	PD-M-KMV.., PD-M-KMO..	str. D22
Záslepka	PD-RI-ZAS-S	str. B34
Záslepka	PD-R-ZAS1000-S	str. C15
Modulární systém - krajní kryty	PD-NP-KMM.., PD-NP-KMK..	str. D22
Modulární systém - „U“ lišty	PD-M-L35-VU..	str. D23
Modulární systém - nástrojové lišty	PD-M-50LP.., PD-M-130LP..	str. D23
Montážní úchyty	PD-NP-4Z08	str. D23
Zámky	PD-NP-UV..	str. D24
Příruby	PD-NP-KD..	str. D24
Kabelové průchodky	PD-V-CG..	str. D25
Náhradní díly	ND-..	str. D26

Ke specifikaci rozváděčové skříně a příslušenství lze použít Konfigurator OEZ.

Parametry

Typ	NP66	NP55
Normy	IEC 62208 ČSN EN 62208	IEC 62208 ČSN EN 62208
Certifikační značky		
Instalace	nástěnná	nástěnná
Krytí	IP66	IP55
Jmenovité hodnoty použitých přístrojů	max. 1 600 A, AC 230/400 V	max. 1 600 A, AC 230/400 V
Jmenovité izolační napětí	AC 1 000 V, DC 1 500 V	AC 1 000 V, DC 1 500 V
Stupeň ochrany před vnějšími mechanickými nárazy	plně dveře IK10 prosklené dveře IK08	IK10 IK08
Třída ochrany	I	I
Použití	vnitřní	vnitřní
Materiál skříně		
Pro vnitřní použití	ocelový plech upravený práškovou epoxypolyesterovou barvou s lesklou strukturou	ocelový plech upravený práškovou epoxypolyesterovou barvou s lesklou strukturou
Prosklení	čiré, kalené bezpečnostní sklo podle ČSN EN 12150, tloušťka 4 mm	čiré, kalené bezpečnostní sklo podle ČSN EN 12150, tloušťka 4 mm
Těsnění	expandovaný polyuretan	expandovaný polyuretan
Dveře		
Otevírání	pravé/levé	pravé/levé
Dveře	jednokřídlé	dvoukřídlé
Provedení	plně/prosklené	plně/prosklené
Provedení uzavírání	jazyčkový uzávěr / tříbodový rozvorový uzávěr	jazyčkový uzávěr / tříbodový rozvorový uzávěr
Barva	šedá (RAL7035)	šedá (RAL7035)

Typové označení



NÁSTĚNNÉ SKŘÍNĚ PRO VNITŘNÍ POUŽITÍ NP

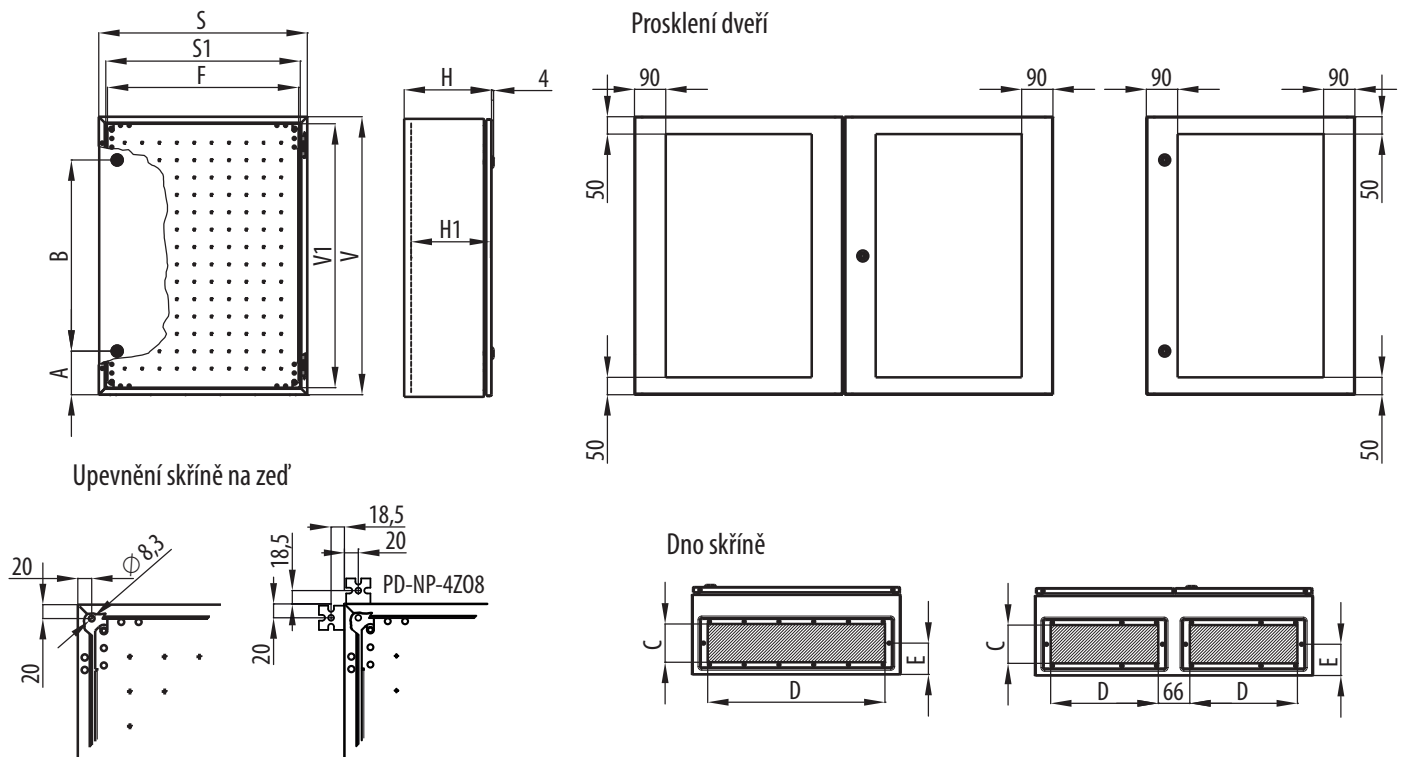
Rozptyl tepelných ztrát a statické zatížení skříní

Rozměry skeletu			Ztrátový výkon [W] *)		Statické zatížení		
Hloubka [mm]	Šířka [mm]	Výška [mm]	NP pro vnitřní použití s plnými dveřmi	NP pro vnitřní použití s prosklenými dveřmi	Dveře [kg]	Montážní panel [kg]	Modulární systém [kg]
155	200	300	11,5	–	25	130	–
	300	400	24,1	19,5	25	130	–
	400	300	24,1	19,5	25	130	–
210	300	300	21,8	18,3	25	130	–
		400	27,3	22,7	25	130	–
		500	32,8	27,0	25	130	–
	400	400	34,1	27,9	25	130	–
		300	27,3	22,7	25	130	–
		500	40,8	33,1	25	130	–
		600	47,6	38,3	25	130	–
		500	48,8	39,2	25	130	–
		700	64,2	50,6	25	130	–
600	600	65,4	51,5	25	130	–	
250	400	500	43,8	36,1	25	130	45
		600	50,4	41,1	25	130	45
		600	59,9	48,3	25	130	45
	600	400	50,9	41,7	25	130	–
		600	69,4	55,5	25	130	45
		800	87,8	69,8	25	250	75
		1000	106,7	84,2	25	250	90
		600	88,3	69,8	25	130	45
		1000	135,8	–	25	180	90
300	500	500	56,4	46,7	25	130	45
		700	73,1	59,6	25	150	60
		600	74,3	60,4	25	130	45
	600	800	93,6	75,6	25	250	75
		1200	167,4	131,4	25	180	105
		800	118,2	94,2	25	180	75
		1000	142,8	112,8	25	180	90
		1200	133,0	106,0	25	180	105
		800	131,4	107,4	25	180	75
400	800	157,6	127,6	25	180	90	
	1200	183,9	147,9	25	180	105	
	800	94,1	75,6	25	300	45	
300	1000	800	142,8	112,8	25	300	75
		1000	172,3	134,8	25	300	90
		800	167,4	131,4	25	300	75
	1200	1000	201,8	156,8	25	300	90
		1200	236,2	182,2	25	300	105
400	1200	1200	256,0	202,0	25	300	105

*) Měřeno při oteplení uvnitř skříně $\Delta t = 15 \text{ K}$.

NÁSTĚNNÉ SKŘÍŇE PRO VNITŘNÍ POUŽITÍ NP

Rozměry

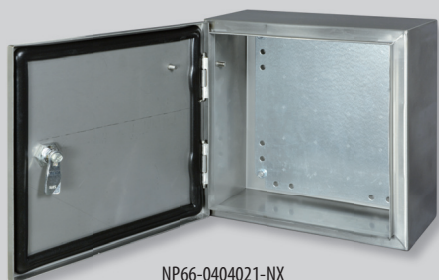


Rozměry skeletu

H	S	V	Typ standard	Typ prosklení	H1	S1	V1	F	C	E	D	A	B
Hlubka [mm]	Šířka [mm]	Výška [mm]			[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]
155	200	300	NP66-0302015	-	135	159	259	150	60	65	120	V/2	-
	300	400	NP66-0403015	NP66-0403015-WG	135	259	359	250	60	65	220	V/2	-
	400	300	NP66-0304015	NP66-0304015-WG	135	359	259	350	60	65	220	V/2	-
210	300	300	NP66-0303021	NP66-0303021-WG	190	259	259	250	110	90	220	V/2	-
	400	400	NP66-0403021	NP66-0403021-WG	190	259	359	250	110	90	220	V/2	-
	500	500	NP66-0503021	NP66-0503021-WG	190	259	459	250	110	90	220	V/2	-
	300	300	NP66-0304021	NP66-0304021-WG	190	359	259	350	110	90	320	V/2	-
	400	400	NP66-0404021	NP66-0404021-WG	190	359	359	350	110	90	320	V/2	-
	500	500	NP66-0504021	NP66-0504021-WG	190	359	459	350	110	90	320	V/2	-
250	600	600	NP66-0604021	NP66-0604021-WG	190	359	559	350	110	90	320	125	350
	500	500	NP66-0505021	NP66-0505021-WG	190	459	459	450	110	90	420	V/2	-
	700	700	NP66-0705021	NP66-0705021-WG	190	459	659	450	110	90	420	125	450
	600	600	NP66-0606021	NP66-0606021-WG	190	559	559	550	110	90	520	125	350
	400	500	NP66-0504025	NP66-0504025-WG	230	359	459	350	110	90	320	V/2	-
	600	600	NP66-0604025	NP66-0604025-WG	230	359	559	350	110	90	320	125	350
	500	600	NP66-0605025	NP66-0605025-WG	230	459	559	450	110	90	420	125	350
	400	400	NP66-0606025	NP66-0606025-WG	230	559	459	550	110	90	520	V/2	-
	600	600	NP66-0606025	NP66-0606025-WG	230	559	559	550	110	90	520	125	350
	800	800	NP66-0806025	NP66-0806025-WG	230	559	759	550	110	90	520	125	550
300	1000	1000	NP66-1006025	NP66-1006025-WG	230	559	959	550	110	90	520	V/2	-
	600	600	NP66-0608025	NP66-0608025-WG	230	759	559	750	110	90	520	125	350
	800	1000	NP66-1008025	-	230	759	959	750	110	90	520	V/2	-
	500	500	NP66-0505030	NP66-0505030-WG	280	459	459	450	110	90	420	V/2	-
	700	700	NP66-0705030	NP66-0705030-WG	280	459	659	450	110	90	420	125	450
	600	600	NP66-0606030	NP66-0606030-WG	280	559	559	550	110	90	520	125	350
	800	800	NP66-0806030	NP66-0806030-WG	280	559	759	550	110	90	520	125	550
400	1200	1200	NP66-1206030	NP66-1206030-WG	280	559	1159	550	110	90	520	V/2	-
	800	800	NP66-0808030	NP66-0808030-WG	280	759	759	750	110	90	520	125	550
	1000	1000	NP66-1008030	NP66-1008030-WG	280	759	959	750	110	90	520	V/2	-
	1200	1200	NP66-1208030	NP66-1208030-WG	280	759	1159	750	110	90	520	V/2	-
	800	800	NP66-0808040	NP66-0808040-WG	380	759	759	750	110	90	520	125	550
300	800	1000	NP66-1008040	NP66-1008040-WG	380	759	959	750	110	90	520	V/2	-
	1200	1200	NP66-1208040	NP66-1208040-WG	380	759	1159	750	110	90	520	V/2	-
	800	600	NP55-0608030-2K	NP55-0608030-2K-WG	280	759	559	750	110	90	520	V/2	-
	1000	800	NP55-0810030-2K	NP55-0810030-2K-WG	280	959	759	950	110	90	2x420	V/2	-
	1000	1000	NP55-1010030-2K	NP55-1010030-2K-WG	280	959	959	950	110	90	2x420	V/2	-
	800	800	NP55-0812030-2K	NP55-0812030-2K-WG	280	1159	759	1150	110	90	2x520	V/2	-
	1200	1000	NP55-1012030-2K	NP55-1012030-2K-WG	280	1159	959	1150	110	90	2x520	V/2	-
400	1200	1200	NP55-1212030-2K	NP55-1212030-2K-WG	280	1159	1159	1150	110	90	2x520	V/2	-
	1200	1200	NP55-1212040-2K	NP55-1212040-2K-WG	380	1159	1159	1150	110	90	2x520	V/2	-

Montážní hloubka v prostoru uzavírání je rozměr H1 - 31 mm.
 Montážní hloubka v prostoru dveří 2K uprostřed je rozměr H1 - 17 mm.

NEREZOVÉ NÁSTĚNNÉ SKŘÍŇĚ PRO VNITŘNÍ A VENKOVNÍ POUŽITÍ NP...NX



NP66-0404021-NX

Základní popis

- Jemně broušený povrch.
- Dveře pravé, levých se docílí otočením skříně.
- Tloušťka plechu dveří 1,5 mm; od výšky skříně 800 mm tloušťka 2 mm.
- Jazyčkové uzávěrávání DB5, od výšky skříně 1 000 mm tříbodové uzávěrávání.
- Perforovaná výztuha dveří od výšky 500 mm.
- Těsnění z expandovaného polyuretanu.
- Perforované montážní lišty na bocích skříně od hloubky 250 mm.
- Montážní panel:
 - s naznačeným rastrem 50 x 50 mm
 - montáž 16 mm od zadní stěny skříně
 - tloušťka 2; 2,5 nebo 3 mm
 - od výšky a šířky skříně 600 mm jsou hrany vyztuženy ohybem
 - žárově pozinkováno.
- Plné dno.
- Venkovní použití.
- Umístění pod přístřeškem nebo se stříškou.
- Balení obsahuje:
 - skříň
 - montážní panel
 - spojovací materiál pro upevnění montážního panelu a příruby
 - klíč double bart 5 mm (motýlek, DB5).



NP66-0404021-NX

Vnitřní a venkovní použití s plnými dveřmi, jednokřídlé

Rozměry skeletu			Typ	Objednávací kód	Provedení uzávěrávání	Modulární systém *) / Maximální počet modulů	Hmotnost [kg]	Balení [ks]
Hloubka [mm]	Šířka [mm]	Výška [mm]						
155	200	300	NP66-0302015-NX	OEZ:44115	1xJ	–	4,50	1
	300	400	NP66-0403015-NX	OEZ:44119	1xJ	–	7,60	1
	400	300	NP66-0304015-NX	OEZ:44117	1xJ	–	7,00	1
210	300	300	NP66-0303021-NX	OEZ:44116	1xJ	–	7,00	1
		400	NP66-0403021-NX	OEZ:44120	1xJ	–	8,50	1
	400	300	NP66-0304021-NX	OEZ:44118	1xJ	–	8,50	1
		400	NP66-0404021-NX	OEZ:44121	1xJ	–	9,50	1
		500	NP66-0504021-NX	OEZ:44122	1xJ	–	12,50	1
250	500	600	NP66-0604021-NX	OEZ:44125	2xJ	–	14,50	1
		500	NP66-0505021-NX	OEZ:44123	1xJ	–	14,50	1
	600	600	NP66-0606021-NX	OEZ:44126	2xJ	–	21,50	1
		800	NP66-0606025-NX	OEZ:44127	2xJ	●/72	23,00	1
300	500	600	NP66-0806025-NX	OEZ:44130	2xJ	●/120	31,50	1
		700	NP66-0505030-NX	OEZ:44124	1xJ	●/54	17,50	1
	600	700	NP66-0705030-NX	OEZ:44129	2xJ	●/72	24,50	1
		600	NP66-0606030-NX	OEZ:44128	2xJ	●/72	24,00	1
		800	NP66-0806030-NX	OEZ:44131	2xJ	●/120	35,00	1
		800	NP66-0808030-NX	OEZ:44132	2xJ	●/175	42,50	1
400	800	1 000	NP66-1008030-NX	OEZ:44133	3BR	●/210	52,00	1
		1 200	NP66-1208030-NX	OEZ:44134	3BR	●/245	52,00	1
800	800	1 200	NP66-1208040-NX	OEZ:44135	3BR	●/245	64,00	1

*) Modulární systém - příslušenství

1xJ = 1 jazyčkový uzávěr

2xJ = 2 jazyčkové uzávěry

3BR = 3bodový rozvorový uzávěr

Vnitřní a venkovní použití s plnými dveřmi, jednokřídlé

Rozměry skeletu			Typ	Objednávací kód	Provedení uzávěrávání	Modulární systém *) / Maximální počet modulů	Hmotnost [kg]	Balení [ks]
Hloubka [mm]	Šířka [mm]	Výška [mm]						
300	1 000	1 000	NP55-1010030-2K-NX	OEZ:44136	3BR	●/276	64,00	1
		1 200	NP55-1210030-2K-NX	OEZ:44137	3BR	●/322	84,00	1

*) Modulární systém - příslušenství

3BR = 3bodový rozvorový uzávěr

NEREZOVÉ NÁSTĚNNÉ SKŘÍŇE PRO VNITŘNÍ A VENKOVNÍ POUŽITÍ NP...NX



Príslušenství

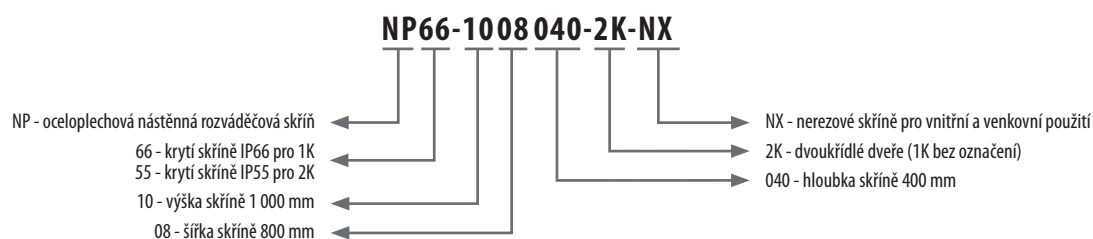
Modulární systém - modulární lišty	PD-NP-M..	str. D21
Modulární systém - kryty	PD-M-KMV.., PD-M-KMO..	str. D22
Záslepka	PD-RI-ZAS-S	str. B34
Záslepka	PD-R-ZAS1000-S	str. C15
Modulární systém - krajní kryty	PD-NP-KMM.., PD-NP-KMK..	str. D22
Modulární systém - „U“ lišty	PD-M-L35-VU..	str. D23
Modulární systém - přístrojové lišty	PD-M-50LP.., PD-M-130LP..	str. D23
Montážní úchyty	PD-NP-4Z08	str. D23
Zámky	PD-NP-UV..	str. D24
Příruby	PD-NP-KD..	str. D24
Kabelové průchodky	PD-V-CG..	str. D25
Náhradní díly	ND-..	str. D26

Ke specifikaci rozváděčové skříně a příslušenství lze použít Konfigurator OEZ.

Parametry

Typ	NP66	NP55
Normy	IEC 62208 ČSN EN 62208	IEC 62208 ČSN EN 62208
Certifikační značky		
Instalace	nástěnná	nástěnná
Krytí	IP66	IP55
Jmenovité hodnoty použitých přístrojů	max. 1 600 A, AC 230/400 V	max. 1 600 A, AC 230/400 V
Jmenovité izolační napětí	AC 1 000 V, DC 1 500 V	AC 1 000 V, DC 1 500 V
Stupeň ochrany před vnějšími mechanickými nárazy	plné dveře IK10	IK10
Třída ochrany	I	I
Použití	vnitřní/venkovní (pod přístřeškem nebo se stříškou)	vnitřní/venkovní (pod přístřeškem nebo se stříškou)
Materiál skříně		
Nerezové	nerezový plech 1.4301 s jemně broušeným povrchem	nerezový plech 1.4301 s jemně broušeným povrchem
Těsnění	expandovaný polyuretan	expandovaný polyuretan
Dveře		
Otevírání	pravé/levé	pravé/levé
Dveře	jednokřídlé	dvoukřídlé
Provedení	plné	plné
Provedení uzavírání	jazyčkový uzávěr/třibodový rozvorový uzávěr	jazyčkový uzávěr/třibodový rozvorový uzávěr

Typové označení



NEREZOVÉ NÁSTĚNNÉ SKŘÍNĚ PRO VNITŘNÍ A VENKOVNÍ POUŽITÍ NP...NX

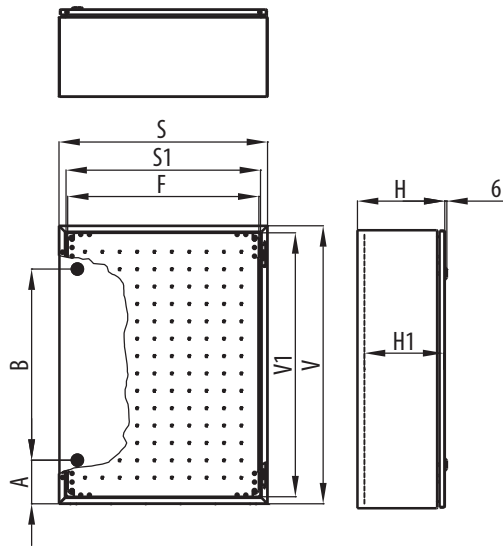
Rozptyl tepelných ztrát a statické zatížení skříní

Hloubka [mm]	Rozměry skeletu		Ztrátový výkon *)		Statické zatížení	
	Šířka [mm]	Výška [mm]	Nerezové NP [W]	Dveře [kg]	Montážní panel [kg]	Modulární systém [kg]
155	200	300	13,7	25	130	–
	300	400	23,7	25	130	–
	400	300	23,7	25	130	–
210	300	300	21,4	25	130	–
	400	400	26,8	25	130	–
	400	400	33,5	25	130	–
	400	300	26,8	25	130	–
		500	40,1	25	130	–
		600	46,7	25	130	–
	500	500	48,0	25	130	–
600	600	64,1	25	130	–	
250	400	500	48,0	25	130	45
	600	600	68,0	25	130	45
		800	85,9	25	250	75
300	500	500	55,4	25	130	45
	500	700	71,6	25	150	60
	600	600	72,8	25	130	45
		800	91,6	25	250	75
	800	1 200	163,8	25	180	105
		800	115,7	25	180	75
800	1 000	139,7	25	180	90	
400	800	179,9	25	180	105	
300	1 000	1 000	168,6	25	300	90
		1 200	197,4	25	300	105

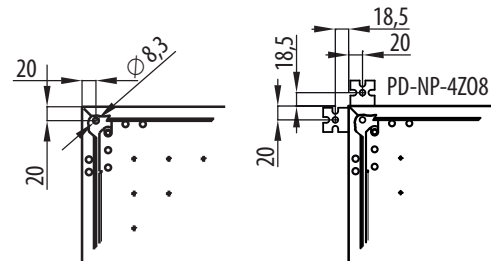
*) Měřeno při oteplení uvnitř skříně $\Delta t = 15 \text{ K}$.

NEREZOVÉ NÁSTĚNNÉ SKŘÍŇE PRO VNITŘNÍ A VENKOVNÍ POUŽITÍ NP...NX

Rozměry



Upevnění skříně na zeď



Rozměry skeletu

H Hĺoubka [mm]	S Šĺřka [mm]	V Výška [mm]	Typ nerez	H1 [mm]	S1 [mm]	V1 [mm]	F [mm]	A [mm]	B [mm]
155	200	300	NP66-0302015-NX	135	159	259	150	V/2	-
	300	400	NP66-0403015-NX	135	259	359	250	V/2	-
	400	300	NP66-0304015-NX	135	359	259	350	V/2	-
210	300	300	NP66-0303021-NX	190	259	259	250	V/2	-
		400	NP66-0403021-NX	190	259	359	250	V/2	-
		300	NP66-0304021-NX	190	359	259	350	V/2	-
	400	400	NP66-0404021-NX	190	359	359	350	V/2	-
		500	NP66-0504021-NX	190	359	459	350	V/2	-
		600	NP66-0604021-NX	190	359	559	350	125	350
		500	NP66-0505021-NX	190	459	459	450	V/2	-
250	600	600	NP66-0606021-NX	190	559	559	550	125	350
		800	NP66-0806025-NX	230	559	759	550	125	550
		500	NP66-0505030-NX	280	459	459	450	V/2	-
300	500	700	NP66-0705030-NX	280	459	659	450	125	450
		600	NP66-0606030-NX	280	559	559	550	125	350
	600	800	NP66-0806030-NX	280	559	759	550	125	550
		800	NP66-0808030-NX	280	759	759	750	125	550
		800	NP66-1008030-NX	280	759	959	750	V/2	-
		1200	NP66-1208030-NX	280	759	1159	750	V/2	-
400	800	NP66-1208040-NX	380	759	1159	750	V/2	-	
300	1000	1000	NP55-1010030-2K-NX	280	959	959	950	V/2	-
		1200	NP55-1210030-2K-NX	280	959	1159	1150	V/2	-

Montážní hloubka v prostoru uzavírání je rozměr H1 - 31 mm.

Montážní hloubka v prostoru dveří 2K uprostřed je rozměr H1 - 17 mm.

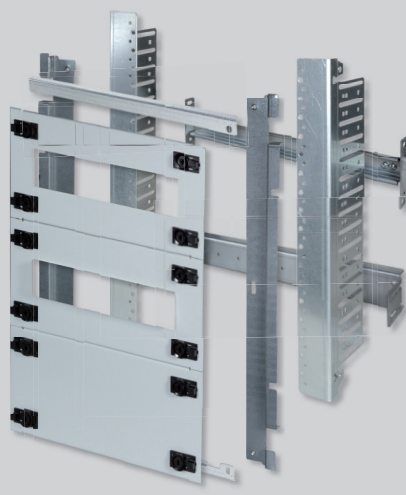
NEREZOVÉ NÁSTĚNNÉ SKŘÍŇĚ PRO VENKOVNÍ POUŽITÍ NP...V



NP66-0403015-V

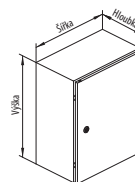


NP66-0403015-V



Základní popis

- Nerezový plech povrchově upravený polyesterovou práškovou barvou.
- Dveře pravé, levých se docílí otočením skříně.
- Tloušťka plechu dveří 1,5 mm; od výšky skříně 800 mm tloušťka 2 mm.
- Jazyčkové uzávěření DB5, od výšky skříně 1 000 mm třibodové uzávěření.
- Perforovaná výtzuha dveří od výšky 500 mm.
- Perforované montážní lišty na bocích skříně od hloubky 250 mm.
- Montážní panel:
 - s naznačeným rastrem 50 x 50 mm
 - montáž 16 mm od zadní stěny skříně
 - tloušťka 2; 2,5 nebo 3 mm
 - od výšky a šířky skříně 600 mm jsou hrany vyztuženy ohybem
 - žárově pozinkováno.
- Plné dno.
- Umístění pod přístřeškem nebo se stříškou.
- Balení obsahuje:
 - skříně
 - montážní panel
 - spojovací materiál pro upevnění montážního panelu a příruby
 - klíč double bart 5 mm (motýlek, DB5).



Venkovní použití s plnými dveřmi, jednokřídlé

Rozměry skeletu			Typ	Objednací kód	Provedení uzávěření	Modulární systém *) / Maximální počet modulů	Hmotnost [kg]	Balení [ks]
Hloubka [mm]	Šířka [mm]	Výška [mm]						
155	300	200	NP66-0302015-V	OEZ:44138	1xJ	–	4,50	1
		300	NP66-0403015-V	OEZ:44142	1xJ	–	7,60	1
		400	NP66-0304015-V	OEZ:44140	1xJ	–	7,00	1
210	300	300	NP66-0303021-V	OEZ:44139	1xJ	–	7,00	1
		400	NP66-0403021-V	OEZ:44143	1xJ	–	8,50	1
		500	NP66-0304021-V	OEZ:44141	1xJ	–	8,50	1
	400	400	NP66-0404021-V	OEZ:44144	1xJ	–	9,50	1
		500	NP66-0504021-V	OEZ:44147	1xJ	–	12,50	1
		600	NP66-0604021-V	OEZ:44151	2xJ	–	14,50	1
250	600	500	NP66-0505021-V	OEZ:44149	1xJ	–	14,50	1
		600	NP66-0606021-V	OEZ:44154	2xJ	–	21,50	1
		800	NP66-0806025-V	OEZ:44160	2xJ	●/120	31,50	1
	300	500	NP66-0505030-V	OEZ:44150	1xJ	●/54	17,50	1
		700	NP66-0705030-V	OEZ:44159	2xJ	●/72	24,50	1
		600	NP66-0606030-V	OEZ:44156	2xJ	●/72	24,00	1
400	800	600	NP66-0806030-V	OEZ:44161	2xJ	●/120	35,00	1
		1200	NP66-1206030-V	OEZ:44168	3BR	●/168	47,00	1
		800	NP66-0808030-V	OEZ:44162	2xJ	●/175	42,50	1
400	800	1000	NP66-1008040-V	OEZ:44167	3BR	●/210	56,00	1
		1200	NP66-1208040-V	OEZ:44170	3BR	●/245	64,00	1


*) Modulární systém - příslušenství
 1xJ = 1 jazyčkový uzávěr
 2xJ = 2 jazyčkové uzávěry
 3BR = 3bodový rozvorový uzávěr

Příslušenství

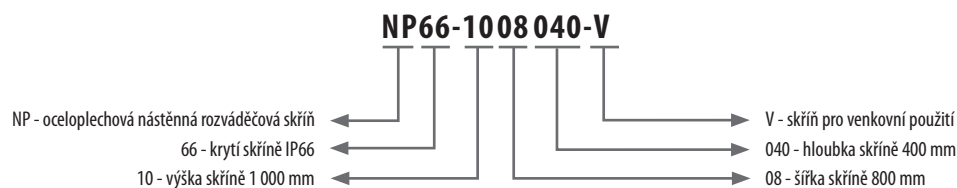
Modulární systém - modulární lišty	PD-NP-M..	str. D21
Modulární systém - kryty	PD-M-KMV.., PD-M-KMO..	str. D22
Záslepka	PD-RI-ZAS-S	str. B34
Záslepka	PD-R-ZAS1000-S	str. C15
Modulární systém - krajní kryty	PD-NP-KMM.., PD-NP-KMK..	str. D22
Modulární systém - „U“ lišty	PD-M-L35-VU..	str. D23
Modulární systém - přístrojové lišty	PD-M-50LP.., PD-M-130LP..	str. D23
Montážní úchyty	PD-NP-4Z08	str. D23
Zámky	PD-NP-UV..	str. D24
Příruby	PD-NP-KD..	str. D24
Kabelové průchodky	PD-V-CG..	str. D25
Náhradní díly	ND-..	str. D26

NEREZOVÉ NÁSTĚNNÉ SKŘÍŇĚ PRO VENKOVNÍ POUŽITÍ NP..V

Parametry

Typ	NP66
Normy	IEC 62208 ČSN EN 62208
Certifikační značky	
Instalace	nástěnné
Krytí	IP66
Jmenovité hodnoty použitých přístrojů	max. 1 600 A, AC 230/400 V
Jmenovité izolační napětí	AC 1 000 V, DC 1 500 V
Stupeň ochrany před vnějšími mechanickými nárazy	plně dveře IK10
Třída ochrany	I
Použití	venkovní (pod přístřeškem nebo pod stříškou)
Materiál skříně	
Pro venkovní použití	nerozovný plech upravený práškovou epoxypolyesterovou barvou s lesklou strukturou
Těsnění	expandovaný polyuretan
Dveře	
Otevírání	pravé/levé
Dveře	jednokřídlé
Provedení	plné
Provedení uzávěření	jazyčkový uzávěr / tříbodový rozvorový uzávěr
Barva	šedá (RAL7035)

Typové označení



NEREZOVÉ NÁSTĚNNÉ SKŘÍŇĚ PRO VENKOVNÍ POUŽITÍ NP...V

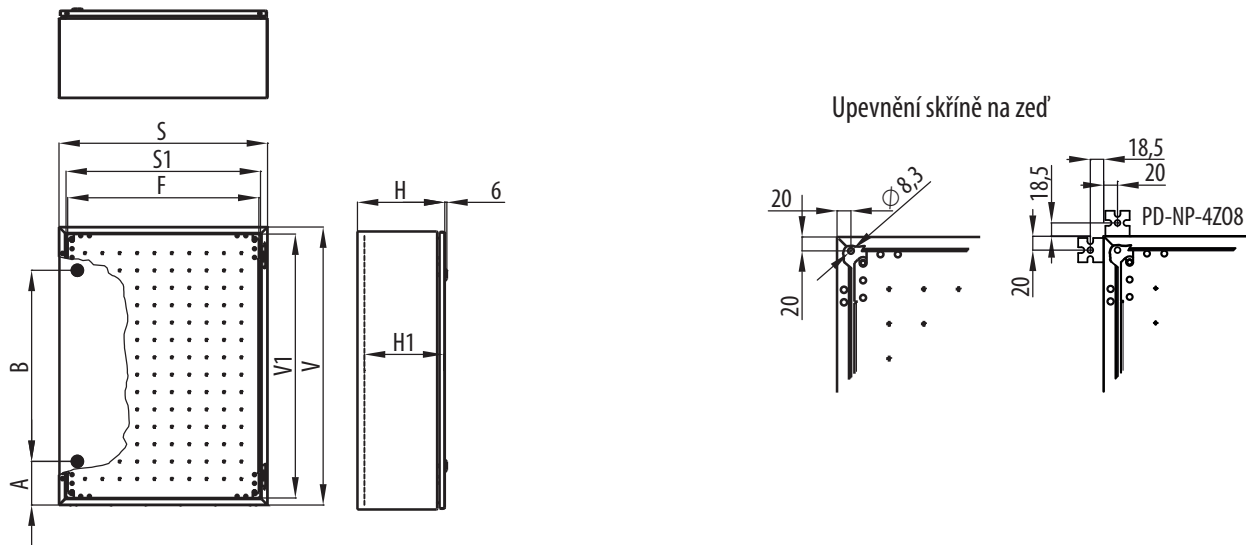
Rozptyl tepelných ztrát a statické zatížení skříní

Hloubka [mm]	Rozměry skeletu		Ztrátový výkon *)		Statické zatížení		
	Šířka [mm]	Výška [mm]	NP pro venkovní použití [W]	Dveře [kg]	Montážní panel [kg]	Modulární systém [kg]	
155	200	300	14,0	25	130	–	
	300	400	24,1	25	130	–	
	400	300	24,1	25	130	–	
210	300	300	21,8	25	130	–	
	400	400	27,3	25	130	–	
	400	400	34,1	25	130	–	
	400	300	300	27,3	25	130	–
		500	500	40,8	25	130	–
		600	600	47,6	25	130	–
250	500	500	48,8	25	130	–	
	600	600	65,4	25	130	–	
300	600	800	87,8	25	250	75	
	500	500	56,4	25	130	45	
		700	700	73,1	25	150	60
300	600	600	74,3	25	130	45	
		800	93,6	25	250	75	
	800	800	118,2	25	180	75	
		1 200	133,0	25	180	105	
400	800	1 000	157,6	25	180	90	
		1 200	183,9	25	180	105	

*) Měřeno při oteplení uvnitř skříně $\Delta t = 15 \text{ K}$.

NEREZOVÉ NÁSTĚNNÉ SKŘÍŇĚ PRO VENKOVNÍ POUŽITÍ NP..V

Rozměry

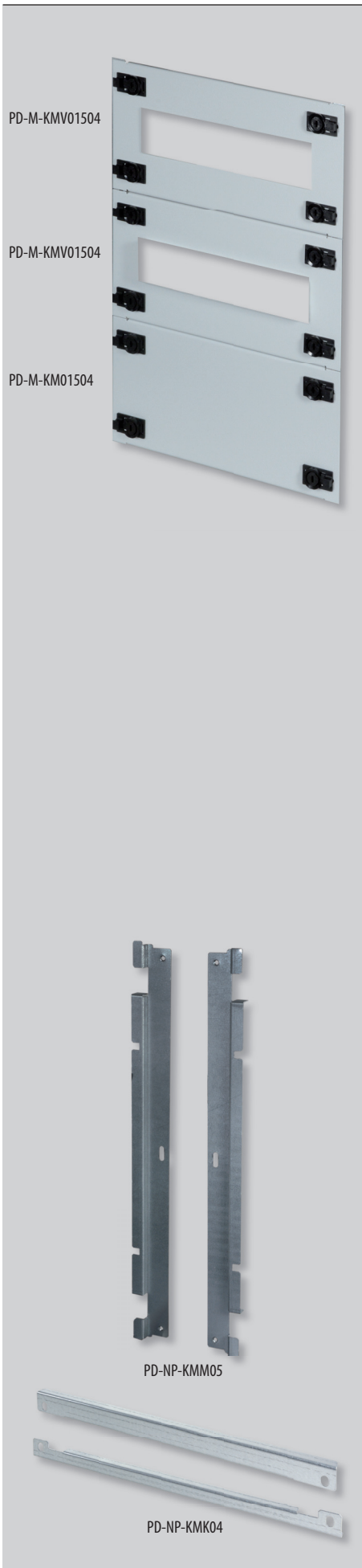


Rozměry skeletu

H Hloubka [mm]	S Šířka [mm]	V Výška [mm]	Typ venkovní	H1 [mm]	S1 [mm]	V1 [mm]	F [mm]	A [mm]	B [mm]
155	200	300	NP66-0302015-V	135	159	259	150	V/2	-
	300	400	NP66-0403015-V	135	259	359	250	V/2	-
	400	300	NP66-0304015-V	135	359	259	350	V/2	-
210	300	300	NP66-0303021-V	190	259	259	250	V/2	-
		400	NP66-0403021-V	190	259	359	250	V/2	-
	400	300	NP66-0304021-V	190	359	259	350	V/2	-
		400	NP66-0404021-V	190	359	359	350	V/2	-
		500	NP66-0504021-V	190	359	459	350	V/2	-
		600	NP66-0604021-V	190	359	559	350	125	350
250	500	500	NP66-0505021-V	190	459	459	450	V/2	-
	600	600	NP66-0606021-V	190	559	559	550	125	350
	800	800	NP66-0806025-V	230	559	759	550	125	550
300	500	500	NP66-0505030-V	280	459	459	450	V/2	-
		700	NP66-0705030-V	280	459	659	450	125	450
	600	600	NP66-0606030-V	280	559	559	550	125	350
		800	NP66-0806030-V	280	559	759	550	125	550
		1 200	NP66-1206030-V	280	559	1 159	550	V/2	-
400	800	800	NP66-0808030-V	280	759	759	750	125	550
		1 000	NP66-1008040-V	380	759	959	750	V/2	-
		1 200	NP66-1208040-V	380	759	1 159	750	V/2	-

Montážní hloubka v prostoru uzavírání je rozměr H1 - 31 mm.

PŘÍSLUŠENSTVÍ NP, NP...NX, NP...V



Modulární systém - kryty

- Určeny pro montáž na modulární systémy.
- Ocelový plech tloušťky 1 mm upravený práškovou epoxypolyesterovou barvou pro vnitřní použití RAL7035, přizemnění zabezpečeno speciálními zemnicími podložkami.
- Upevnění k modulárním lištám pomocí uzávěrů:
 - uzavření pootočením o 90°
 - zajišťuje kvalitní vodivé spojení krytu a základny
 - možnost zaplombování.
- Celková výška pro zakrytí kryty je dána výškou skříně sníženou o 50 mm.
- Neosazený výřez 45 mm v krytu lze zakrýt zásepkou PD-RI-ZAS-S nebo PD-R-ZAS1000-S.
- Balení obsahuje:
 - kryt
 - rychlouzávěry
 - zemnicí podložky.

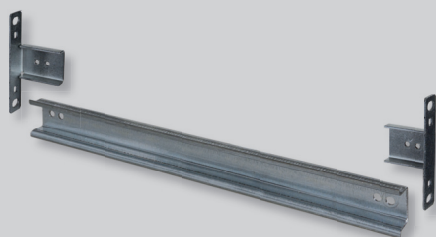
Pro skřín šířky [mm]	Typ	Objednací kód	Výška krytu [mm]	Provedení krytu	Šířka výřezu	Počet modulů 18 mm	Hmotnost [kg]	Balení [ks]
400	PD-M-KMV01504	OEZ:44255	150	s výřezem 45 mm	216	12	0,50	1
500	PD-M-KMV01505	OEZ:44256	150	s výřezem 45 mm	324	18	0,59	1
600	PD-M-KMV01506	OEZ:44257	150	s výřezem 45 mm	432	24	0,68	1
800	PD-M-KMV01508	OEZ:44258	150	s výřezem 45 mm	630	35	0,87	1
1 000	PD-M-KMV01510	OEZ:44259	150	s výřezem 45 mm	828	46	1,06	1
1 200	PD-M-KMV01512	OEZ:44260	150	s výřezem 45 mm	1 026	57	1,24	1
400	PD-M-KMV02004	OEZ:44261	200	s výřezem 45 mm	216	12	0,61	1
500	PD-M-KMV02005	OEZ:44262	200	s výřezem 45 mm	324	18	0,74	1
600	PD-M-KMV02006	OEZ:44263	200	s výřezem 45 mm	432	24	0,87	1
800	PD-M-KMV02008	OEZ:44264	200	s výřezem 45 mm	630	35	1,14	1
1 000	PD-M-KMV02010	OEZ:44265	200	s výřezem 45 mm	828	46	1,41	1
1 200	PD-M-KMV02012	OEZ:44266	200	s výřezem 45 mm	1 026	57	1,68	1
400	PD-M-KM01504	OEZ:44267	150	bez výřezu	–	–	0,57	1
500	PD-M-KM01505	OEZ:44268	150	bez výřezu	–	–	0,71	1
600	PD-M-KM01506	OEZ:44269	150	bez výřezu	–	–	0,80	1
800	PD-M-KM01508	OEZ:44270	150	bez výřezu	–	–	1,10	1
1 000	PD-M-KM01510	OEZ:44271	150	bez výřezu	–	–	1,36	1
1 200	PD-M-KM01512	OEZ:44272	150	bez výřezu	–	–	1,62	1
400	PD-M-KM02004	OEZ:44273	200	bez výřezu	–	–	0,69	1
500	PD-M-KM02005	OEZ:44274	200	bez výřezu	–	–	0,86	1
600	PD-M-KM02006	OEZ:44275	200	bez výřezu	–	–	1,03	1
800	PD-M-KM02008	OEZ:44276	200	bez výřezu	–	–	1,37	1
1 000	PD-M-KM02010	OEZ:44277	200	bez výřezu	–	–	1,71	1
1 200	PD-M-KM02012	OEZ:44278	200	bez výřezu	–	–	2,05	1

Modulární systém - krajní kryty

- Svislé krajní kryty jsou určeny pro zakrytí prostoru vlevo a vpravo mezi modulárním systémem a skeletem skříně.
- Vodorovné krajní kryty jsou určeny pro zakrytí prostoru nahoře a dole mezi čelními kryty a skeletem skříně.
- Pozinkovaný ocelový plech tloušťky 1 mm.
- Svislé krajní kryty se upevňují na modulární lišty.
- Vodorovné krajní kryty se upevňují na svislé krajní kryty.
- Balení obsahuje:
 - sada 2 ks krytů
 - spojovací materiál pro upevnění.

Pro skřín šířky [mm]	Typ	Objednací kód	Provedení krytu	Hmotnost [kg]	Balení [ks]
-	500 PD-NP-KMM05	OEZ:44583	svislé krajní kryty	0,39	1
-	600 PD-NP-KMM06	OEZ:44584	svislé krajní kryty	0,47	1
-	700 PD-NP-KMM07	OEZ:44585	svislé krajní kryty	0,55	1
-	800 PD-NP-KMM08	OEZ:44586	svislé krajní kryty	0,63	1
-	1 000 PD-NP-KMM10	OEZ:44587	svislé krajní kryty	0,80	1
-	1 200 PD-NP-KMM12	OEZ:44588	svislé krajní kryty	0,96	1
400	- PD-NP-KMK04	OEZ:44243	vodorovné krajní kryty	0,32	1
500	- PD-NP-KMK05	OEZ:44244	vodorovné krajní kryty	0,34	1
600	- PD-NP-KMK06	OEZ:44245	vodorovné krajní kryty	0,37	1
800	- PD-NP-KMK08	OEZ:44246	vodorovné krajní kryty	0,42	1
1 000	- PD-NP-KMK10	OEZ:44247	vodorovné krajní kryty	0,45	1
1 200	- PD-NP-KMK12	OEZ:44248	vodorovné krajní kryty	0,53	1

PŘÍSLUŠENSTVÍ NP, NP...NX, NP...V



PD-M-L35-VU04

Modulární systém - „U“ lišty

- Určeny pro upevnění modulárních přístrojů.
 - „U“ lišty dle ČSN EN 60715 šířky 35 mm a výšky 15 mm.
 - Upevňují se na modulární lišty.
 - Statické zatížení 15 kg.
- Balení obsahuje:
 - 1 ks „U“ lišty
 - spojovací materiál pro upevnění „U“ lišty na modulární lišty.

Pro skříň šířky [mm]	Typ	Objednací kód	Počet modulů 18 mm	Hmotnost [kg]	Balení [ks]
400	PD-M-L35-VU04	OEZ:44249	12	0,54	1
500	PD-M-L35-VU05	OEZ:44250	18	0,61	1
600	PD-M-L35-VU06	OEZ:44251	24	0,68	1
800	PD-M-L35-VU08	OEZ:44252	35	0,82	1
1 000	PD-M-L35-VU10	OEZ:44253	46	0,96	1
1 200	PD-M-L35-VU12	OEZ:44254	57	1,10	1



PD-M-50LP04

Modulární systém - přístrojové lišty

- Určeny pro upevnění přístrojů s jinou montážní hloubkou než modulární přístroje, např. jističe BC.. nebo řadové pojistkové odpínače.
 - Upevňují se na modulární systémy.
 - Montážní hloubky 40 ÷ 120 mm.
- Statické zatížení 32 kg.
 - Balení obsahuje:
 - přístrojovou lišty
 - spojovací materiál pro upevnění na modulární lišty.

Pro skříň šířky [mm]	Typ	Objednací kód	Výška [mm]	Montážní šířka [mm]	Hmotnost [kg]	Balení [ks]
400	PD-M-50LP04	OEZ:44279	50	216	0,63	1
500	PD-M-50LP05	OEZ:44280	50	324	0,75	1
600	PD-M-50LP06	OEZ:44281	50	432	0,87	1
800	PD-M-50LP08	OEZ:44282	50	630	1,10	1
1 000	PD-M-50LP10	OEZ:44283	50	828	1,33	1
1 200	PD-M-50LP12	OEZ:44284	50	1 026	1,57	1
400	PD-M-130LP04	OEZ:44285	130	216	1,16	1
500	PD-M-130LP05	OEZ:44286	130	324	1,40	1
600	PD-M-130LP06	OEZ:44287	130	432	1,64	1
800	PD-M-130LP08	OEZ:44288	130	630	2,13	1
1 000	PD-M-130LP10	OEZ:44289	130	828	2,61	1
1 200	PD-M-130LP12	OEZ:44290	130	1 026	3,10	1

Montážní úchyty

- Slouží pro upevnění skříně na stěnu pomocí 4 šroubů.
 - Nerezová ocel 3 mm.
 - Statické zatížení sady 100 kg.
- Balení obsahuje:
 - sadu 4 úchytů
 - spojovací materiál pro upevnění do skříně.

Typ	Objednací kód	Hmotnost [kg]	Balení [ks]
PD-NP-4Z08	OEZ:44230	0,28	1



PD-NP-4Z08

PŘÍSLUŠENSTVÍ NP, NP...NX, NP...V



PD-NP-UVZ



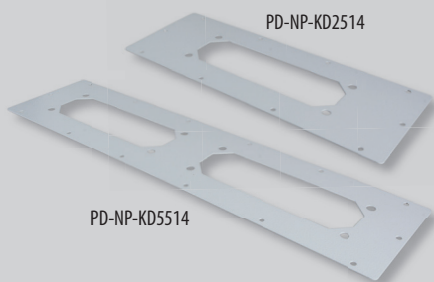
PD-NP-UVD



PD-NP-UVDB3



PD-NP-UV66



PD-NP-KD2514

PD-NP-KD5514

Zámky

- Slouží pro rychlou záměnu druhu a provedení zámku.
- Balení obsahuje:
 - vložku zámku
 - spojovací materiál potřebný k záměně původního zámku.

Typ	Objednáací kód	Provedení zámku	Hmotnost [kg]	Balení [ks]
PD-NP-UVD	OEZ:44231	vložka "D" pro jazýčkové a rozvorové uzavírání, dveře 1K a 2K	0,025	1
PD-NP-UVZ	OEZ:44232	uzamykací vložka s madlem pro jazýčkové a rozvorové uzavírání, 2 univerzální klíče, dveře 1K a 2K, kovové madlo	0,200	1
PD-NP-UVZ-P	OEZ:45419	uzamykací vložka s madlem pro jazýčkové a rozvorové uzavírání, 2 univerzální klíče, dveře 1K a 2K, plastové madlo, IP65	0,100	1
PD-NP-UVDB3	OEZ:44233	vložka DB3 pro jazýčkové a rozvorové uzavírání, dveře 1K a 2K	0,026	1
PD-NP-UV66	OEZ:44234	vložka vnitřní čtyřhran 6x6 pro jazýčkové a rozvorové uzavírání, dveře 1K a 2K	0,025	1

Příruby

- Určeny pro osazení kabelovými průchodkami.
- Upevnění na skříně přes těsnění pomocí spojovacího materiálu standardně dodavaného ve výbavě skříně.
- Pro skříně vnitřního provedení s odnímatelnou přírubou hloubky 210, 250, 300 a 400 mm.
- Balení obsahuje:
 - přírubu.

Typ	Objednáací kód	Provedení příruby	Pro skříně šířky [mm]	Hmotnost [kg]	Balení [ks]
PD-NP-KD2514	OEZ:44590	250 x 140 mm, pro otvor 220 x 110 mm, pro 1 kabelovou průchodku	300	0,35	1
PD-NP-KD3514	OEZ:44591	350 x 140 mm, pro otvor 320 x 110 mm, pro 1 kabelovou průchodku	400	0,50	1
PD-NP-KD4514	OEZ:44592	450 x 140 mm, pro otvor 420 x 110 mm, pro 1 kabelovou průchodku	500, 1 000 *)	0,65	1
PD-NP-KD5514	OEZ:44593	550 x 140 mm, pro otvor 520 x 110 mm, pro 2 kabelové průchodky	600, 800, 1 200 *)	0,64	1

*) Skříně šířky 1 000 a 1 200 mm mají dvě odnímatelné příruby. Přírubu lze objednat na jednu skříně 2x.

PŘÍSLUŠENSTVÍ NP, NP...NX, NP...V



PD-V-CG14-IP54



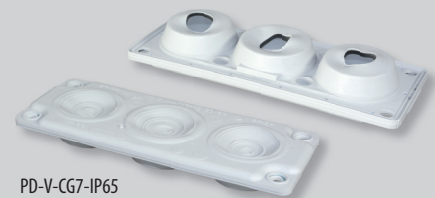
PD-V-CG25-IP54



PD-V-CG51-IP54



PD-V-CG10-IP55



PD-V-CG7-IP65



PD-V-CG35-IP65



PD-V-CG27-IP66



PD-V-CG37-IP66

Kabelové průchodky

- Určeny pro prostup kabelů do skříně.
- Montáž na přírubu PD-NP-KD.. pomocí upevňovacích nýtů.
- Výsledné krytí skříně je dáno nejnižší hodnotou krytí použitých součástí, viz příklad 1, 2.

Příklad 1.:

skříně NP66 krytí IP66
kabelová průchodka PD-V-CG14-IP54 krytí IP54
výsledné krytí IP54

Příklad 2.:

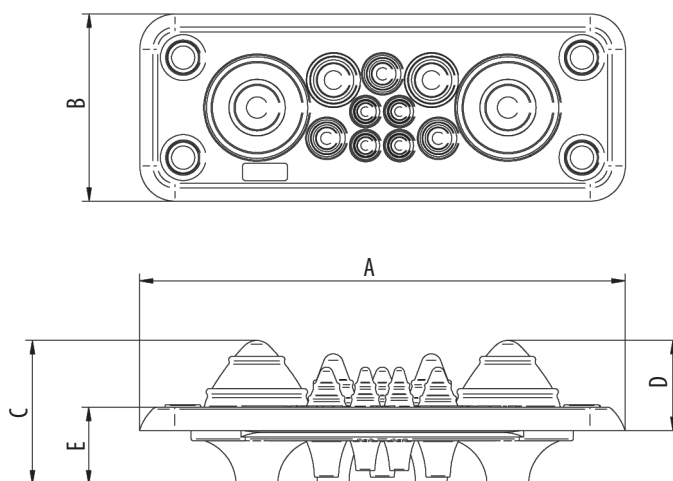
skříně NP55 krytí IP55
kabelová průchodka PD-V-CG27-IP66 krytí IP66
výsledné krytí IP55

■ Balení obsahuje:

- kabelová průchodka
- sada 4 ks nýtů.

Typ	Objednací kód	Provedení kabelové průchodky	Hmotnost [kg]	Balení [ks]
PD-V-CG14-IP54	OEZ:44595	IP54, pro 14 kabelů průměrů [mm]: 5x (10 ÷ 14), 4x (14 ÷ 18), 3x (14 ÷ 22), 2x (24 ÷ 54)	0,214	1
PD-V-CG25-IP54	OEZ:44594	IP54, pro 25 kabelů průměrů [mm]: 2x (3,5 ÷ 11), 5x (10 ÷ 14), 12x (14 ÷ 18), 5x (14 ÷ 22), 1x (14 ÷ 35)	0,216	1
PD-V-CG51-IP54	OEZ:44596	IP54, pro 51 kabelů průměrů [mm]: 50x (7 ÷ 13), 1x (15 ÷ 25)	0,220	1
PD-V-CG10-IP55	OEZ:44597	IP55, pro 10 kabelů průměrů [mm]: 2x (7 ÷ 12), 8x (10 ÷ 30)	0,215	1
PD-V-CG7-IP65	OEZ:44598	IP65, pro 7 kabelů průměrů [mm]: 4x (8 ÷ 12), 2x (24 ÷ 54), 1x (30 ÷ 60)	0,214	1
PD-V-CG35-IP65	OEZ:44599	IP65, pro 35 kabelů průměrů [mm]: 2x (6 ÷ 10), 14x (7 ÷ 12), 16x (10 ÷ 14), 2x (12 ÷ 18), 1x (17 ÷ 32)	0,235	1
PD-V-CG27-IP66	OEZ:44600	IP66, pro 27 kabelů průměrů [mm]: 4x (5 ÷ 7), 4x (8 ÷ 12), 13x (10 ÷ 14), 4x (14 ÷ 20), 2x (20 ÷ 26)	0,224	1
PD-V-CG37-IP66	OEZ:44601	IP66, pro 37 kabelů průměrů [mm]: 4x (6 ÷ 10), 14x (8 ÷ 12), 16x (10 ÷ 14), 2x (12 ÷ 18), 1x (17 ÷ 32)	0,248	1

Rozměry



Typ	A	B	C	D	E
	[mm]				
PD-V-CG14-IP54	222	92	52	52	10
PD-V-CG25-IP54	222	92	30	30	10
PD-V-CG51-IP54	222	92	30	30	10
PD-V-CG10-IP55	216	84	48	45	12
PD-V-CG7-IP65	214	82	40	19	27
PD-V-CG35-IP65	216	84	31	17	22
PD-V-CG27-IP66	222	92	43	30	23
PD-V-CG37-IP66	222	92	43	30	23

PŘÍSLUŠENSTVÍ NP, NP...NX, NP...V

Náhradní díly

Typ	Objednací kód	Popis	Hmotnost [kg]	Balení [ks]
PD-NP66-UDB5	OEZ:44602	jazyčkové uzavírání pro NP66, pro jednokřídlé dveře, komplet, DB5, s klíčem	0,120	1
PD-NP66-URDB5	OEZ:44603	rozvorové uzavírání pro NP66, NP55, komplet, DB5, s klíčem, bez táhel	0,150	1
ND-NP-PD	OEZ:44604	pant pro NP66, NP55, komplet, 1 ks	0,030	1
ND-NP-PDSV	OEZ:44605	svorník pantu včetně zajišťovací podložky pro NP66, NP55, 1 ks	0,008	1
ND-NP-SM	OEZ:44606	montážní sada pro NP66, NP55	0,190	1
ND-NP-TPD4	OEZ:44607	ucpávky místo pantů pro NP66, NP55, 4 ks	0,004	1
ND-NP-KD14SCR	OEZ:44608	samořezné šrouby 4,3x9, PH2, pro přírubu NP66, NP55, plochá hlava, 14 ks	0,025	1
ND-NP-KD1509	OEZ:44609	příruba pro NP66, NP66-xx-WG, 150 x 90 mm, nalakovaný plech, těsnění, bez šroubů	0,200	1
ND-NP-KD2509	OEZ:44610	příruba pro NP66, NP66-xx-WG, 250 x 90 mm, nalakovaný plech, těsnění, bez šroubů	0,300	1
ND-NP-KD2514	OEZ:44611	příruba pro NP66, NP66-xx-WG, 250 x 140 mm, nalakovaný plech, těsnění, bez šroubů	0,440	1
ND-NP-KD3514	OEZ:44612	příruba pro NP66, NP66-xx-WG, 350 x 140 mm, nalakovaný plech, těsnění, bez šroubů	0,610	1
ND-NP-KD4514	OEZ:44613	příruba pro NP66, NP55, NP66-xx-WG, NP55-xx-WG, 450x140 mm, nalakovaný plech, těsnění, bez šroubů	0,800	1
ND-NP-KD5514	OEZ:44614	příruba pro NP66, NP55, NP66-xx-WG, NP55-xx-WG, 550x140 mm, nalakovaný plech, těsnění, bez šroubů	1,000	1

POZNÁMKY

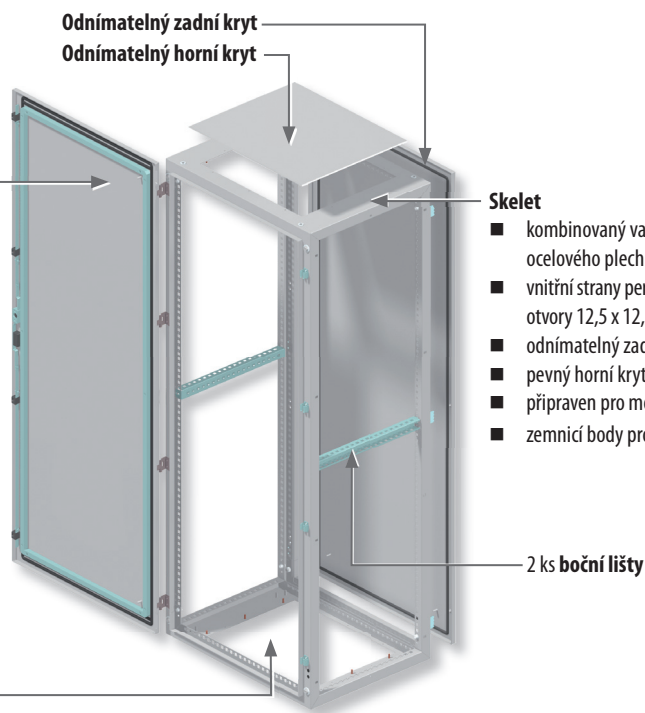


POPIS ŘADOVÝCH SKŘÍNÍ QA

Popis provedení skříní

Dveře

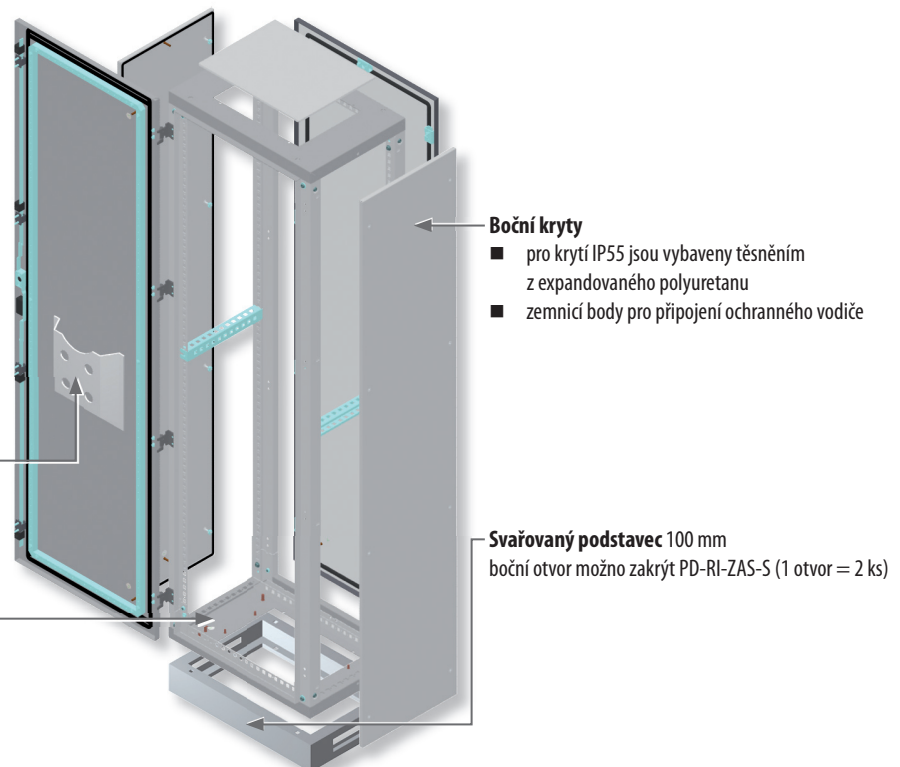
- ocelový plech tloušťky 1,5 mm
- těsnění z expandovaného polyuretanu pro krytí IP55
- perforovaná šroubovaná výztuha zpevněná v rozích podstatně zvyšuje tuhost dveří
- výklopná klika s vložkou DB5
- levé, snadno přemontovatelné na pravé
- zemnicí body pro připojení ochranného vodiče
- jednokřídlé do šířky 800 mm
- dvoukřídlé pro šířky 1 000 a 1 200 mm
- úhel otevření dveří u samostatně stojící skříně 180°, v řadě skříní max. 150°
- venkovní panty



Příslušenství pro kompletaci skříně

Schránka na dokumenty

Dno s otvorem možno zakrýt posuvnými kryty nebo celkovým krytem
- pro dodržení IP55 je nutno použít celkový kryt dna

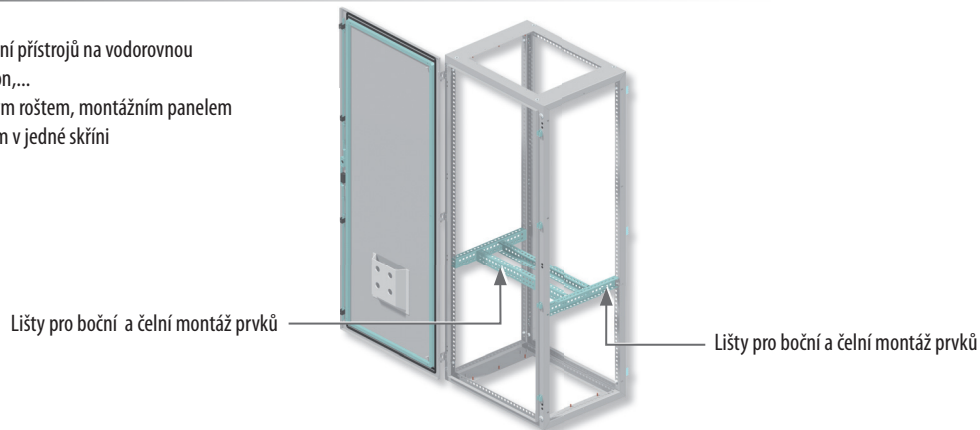


POPIS ŘADOVÝCH SKŘÍNÍ QA

Příslušenství pro osazení přístroji

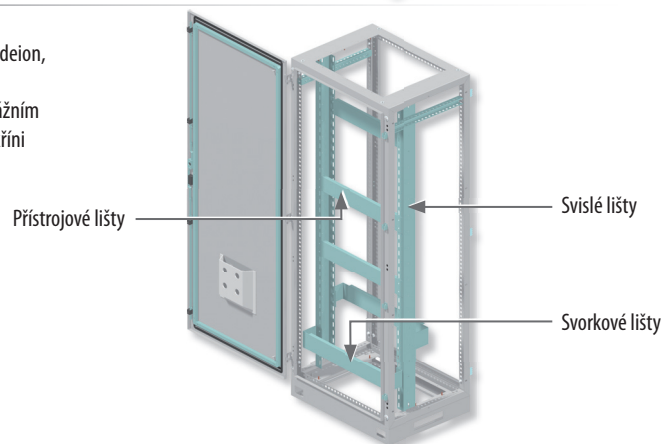
Vodorovný rošt

- pro mechanické upevnění přístrojů na vodorovnou plochu, např. jističů Arion,...
- lze kombinovat se svislým roštem, montážním panelem a modulárním systémem v jedné skříně



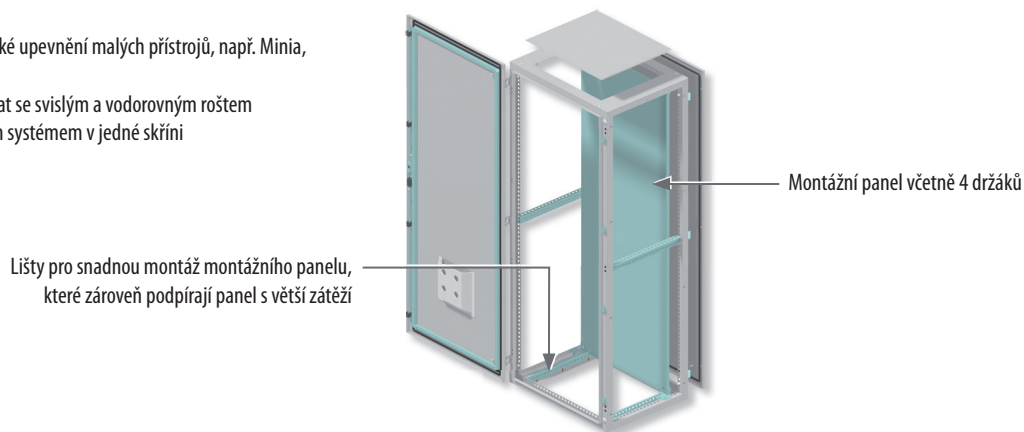
Svislý rošt

- pro mechanické upevnění přístrojů, např. Modeion, Varius, Conteo,...
- lze kombinovat s vodorovným roštem, montážním panelem a modulárním systémem v jedné skříně



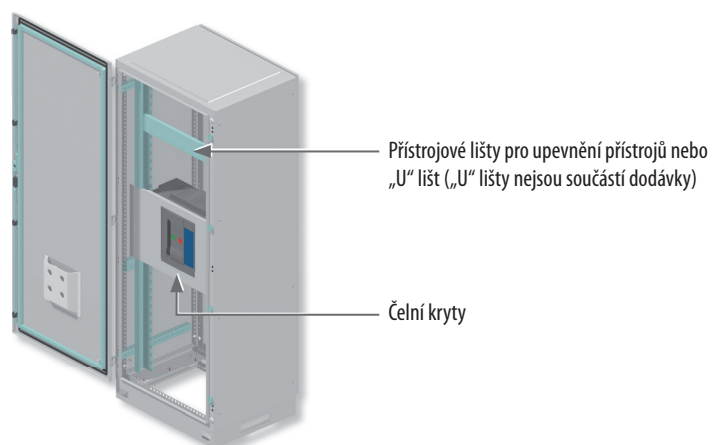
Montážní panel

- pro mechanické upevnění malých přístrojů, např. Minia, Conteo,...
- lze kombinovat se svislým a vodorovným roštem a modulárním systémem v jedné skříně



Modulární systém

- pro mechanické upevnění přístrojů, např. Minia, Varius, Modeion s možností zepředu zakrýt celý rozvod čelními kryty
- může být použit pro zakrývání skříně v kombinaci s vodorovným nebo svislým roštem stejně jako s montážním panelem

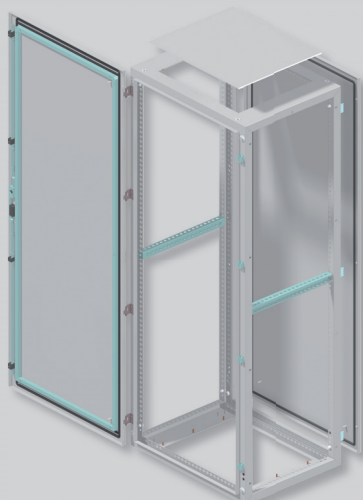


Ke specifikaci rozváděčové skříně a příslušenství lze použít Konfigurátor OEZ.

TABULKA VÝBĚRU SKŘÍNÍ QA

Rozměry skeletu			Skřín IP40		Boční kryty IP40		Skřín IP55		Boční kryty IP55		Podstavce		Montážní panely	
hloubka [mm]	šířka [mm]	výška [mm]	Typ	Objednáací kód	Typ	Objednáací kód	Typ	Objednáací kód	Typ	Objednáací kód	Typ	Objednáací kód	Typ	Objednáací kód
300	600	1 800	QA40-180603	OEZ:35462	PD-Q12-KB1803	OEZ:35589	QA55-180603	OEZ:35393	PD-Q11-KB1803	OEZ:35571	PD-Q13-PK010603	OEZ:35607	PD-Q03-MP1706	OEZ:17499
		2 000	QA40-200603	OEZ:35485	PD-Q12-KB2003	OEZ:35595	QA55-200603	OEZ:35416	PD-Q11-KB2003	OEZ:35577	PD-Q13-PK010603	OEZ:35607	PD-Q03-MP1906	OEZ:17603
		2 200	QA40-220603	OEZ:35508	PD-Q12-KB2203	OEZ:35601	QA55-220603	OEZ:35439	PD-Q11-KB2203	OEZ:35583	PD-Q13-PK010603	OEZ:35617	PD-Q03-MP2106	OEZ:17607
	800	1 800	QA40-180803	OEZ:35468	PD-Q12-KB1803	OEZ:35589	QA55-180803	OEZ:35399	PD-Q11-KB1803	OEZ:35571	PD-Q13-PK010803	OEZ:35613	PD-Q03-MP1708	OEZ:17500
		2 000	QA40-200803	OEZ:35491	PD-Q12-KB2003	OEZ:35595	QA55-200803	OEZ:35422	PD-Q11-KB2003	OEZ:35577	PD-Q13-PK010803	OEZ:35613	PD-Q03-MP1908	OEZ:17604
		2 200	QA40-220803	OEZ:35514	PD-Q12-KB2203	OEZ:35601	QA55-220803	OEZ:35445	PD-Q11-KB2203	OEZ:35583	PD-Q13-PK010803	OEZ:35613	PD-Q03-MP2108	OEZ:17608
	1 000	1 800	QA40-181003	OEZ:35474	PD-Q12-KB1803	OEZ:35589	QA55-181003	OEZ:35405	PD-Q11-KB1803	OEZ:35571	PD-Q13-PK011003	OEZ:35619	PD-Q03-MP1710	OEZ:17601
		2 000	QA40-201003	OEZ:35497	PD-Q12-KB2003	OEZ:35595	QA55-201003	OEZ:35428	PD-Q11-KB2003	OEZ:35577	PD-Q13-PK011003	OEZ:35619	PD-Q03-MP1910	OEZ:17605
		2 200	QA40-221003	OEZ:35520	PD-Q12-KB2203	OEZ:35601	QA55-221003	OEZ:35451	PD-Q11-KB2203	OEZ:35583	PD-Q13-PK011003	OEZ:35619	PD-Q03-MP2110	OEZ:17609
1 200	1 800	QA40-181203	OEZ:35480	PD-Q12-KB1803	OEZ:35589	QA55-181203	OEZ:35411	PD-Q11-KB1803	OEZ:35571	PD-Q13-PK011203	OEZ:35625	PD-Q03-MP1712	OEZ:17602	
	2 000	QA40-201203	OEZ:35503	PD-Q12-KB2003	OEZ:35595	QA55-201203	OEZ:35434	PD-Q11-KB2003	OEZ:35577	PD-Q13-PK011203	OEZ:35625	PD-Q03-MP1912	OEZ:17606	
	2 200	QA40-221203	OEZ:35526	PD-Q12-KB2203	OEZ:35601	QA55-221203	OEZ:35457	PD-Q11-KB2203	OEZ:35583	PD-Q13-PK011203	OEZ:35625	PD-Q03-MP2112	OEZ:21132	
400	600	1 800	QA40-180604	OEZ:35463	PD-Q12-KB1804	OEZ:35590	QA55-180604	OEZ:35394	PD-Q11-KB1804	OEZ:35572	PD-Q13-PK010604	OEZ:35608	PD-Q03-MP1706	OEZ:17499
		2 000	QA40-200604	OEZ:35486	PD-Q12-KB2004	OEZ:35596	QA55-200604	OEZ:35417	PD-Q11-KB2004	OEZ:35578	PD-Q13-PK010604	OEZ:35608	PD-Q03-MP1906	OEZ:17603
		2 200	QA40-220604	OEZ:35509	PD-Q12-KB2204	OEZ:35602	QA55-220604	OEZ:35440	PD-Q11-KB2204	OEZ:35584	PD-Q13-PK010604	OEZ:35608	PD-Q03-MP2106	OEZ:17607
	800	1 800	QA40-180804	OEZ:35469	PD-Q12-KB1804	OEZ:35590	QA55-180804	OEZ:35400	PD-Q11-KB1804	OEZ:35572	PD-Q13-PK010804	OEZ:35614	PD-Q03-MP1708	OEZ:17500
		2 000	QA40-200804	OEZ:35492	PD-Q12-KB2004	OEZ:35596	QA55-200804	OEZ:35423	PD-Q11-KB2004	OEZ:35578	PD-Q13-PK010804	OEZ:35614	PD-Q03-MP1908	OEZ:17604
		2 200	QA40-220804	OEZ:35515	PD-Q12-KB2204	OEZ:35602	QA55-220804	OEZ:35446	PD-Q11-KB2204	OEZ:35584	PD-Q13-PK010804	OEZ:35614	PD-Q03-MP2108	OEZ:17608
	1 000	1 800	QA40-181004	OEZ:35475	PD-Q12-KB1804	OEZ:35590	QA55-181004	OEZ:35406	PD-Q11-KB1804	OEZ:35572	PD-Q13-PK011004	OEZ:35620	PD-Q03-MP1710	OEZ:17601
		2 000	QA40-201004	OEZ:35498	PD-Q12-KB2004	OEZ:35596	QA55-201004	OEZ:35429	PD-Q11-KB2004	OEZ:35578	PD-Q13-PK011004	OEZ:35620	PD-Q03-MP1910	OEZ:17605
		2 200	QA40-221004	OEZ:35521	PD-Q12-KB2204	OEZ:35602	QA55-221004	OEZ:35452	PD-Q11-KB2204	OEZ:35584	PD-Q13-PK011004	OEZ:35620	PD-Q03-MP2110	OEZ:17609
1 200	1 800	QA40-181204	OEZ:35481	PD-Q12-KB1804	OEZ:35590	QA55-181204	OEZ:35412	PD-Q11-KB1804	OEZ:35572	PD-Q13-PK011204	OEZ:35626	PD-Q03-MP1712	OEZ:17602	
	2 000	QA40-201204	OEZ:35504	PD-Q12-KB2004	OEZ:35596	QA55-201204	OEZ:35435	PD-Q11-KB2004	OEZ:35578	PD-Q13-PK011204	OEZ:35626	PD-Q03-MP1912	OEZ:17606	
	2 200	QA40-221204	OEZ:35527	PD-Q12-KB2204	OEZ:35602	QA55-221204	OEZ:35458	PD-Q11-KB2204	OEZ:35584	PD-Q13-PK011204	OEZ:35626	PD-Q03-MP2112	OEZ:21132	
500	600	1 800	QA40-180605	OEZ:35464	PD-Q12-KB1805	OEZ:35591	QA55-180605	OEZ:35395	PD-Q11-KB1805	OEZ:35573	PD-Q13-PK010605	OEZ:35609	PD-Q03-MP1706	OEZ:17499
		2 000	QA40-200605	OEZ:35487	PD-Q12-KB2005	OEZ:35597	QA55-200605	OEZ:35418	PD-Q11-KB2005	OEZ:35579	PD-Q13-PK010605	OEZ:35609	PD-Q03-MP1906	OEZ:17603
		2 200	QA40-220605	OEZ:35510	PD-Q12-KB2205	OEZ:35603	QA55-220605	OEZ:35441	PD-Q11-KB2205	OEZ:35585	PD-Q13-PK010605	OEZ:35609	PD-Q03-MP2106	OEZ:17607
	800	1 800	QA40-180805	OEZ:35470	PD-Q12-KB1805	OEZ:35591	QA55-180805	OEZ:35401	PD-Q11-KB1805	OEZ:35573	PD-Q13-PK010805	OEZ:35615	PD-Q03-MP1708	OEZ:17500
		2 000	QA40-200805	OEZ:35493	PD-Q12-KB2005	OEZ:35597	QA55-200805	OEZ:35424	PD-Q11-KB2005	OEZ:35579	PD-Q13-PK010805	OEZ:35615	PD-Q03-MP1908	OEZ:17604
		2 200	QA40-220805	OEZ:35516	PD-Q12-KB2205	OEZ:35603	QA55-220805	OEZ:35447	PD-Q11-KB2205	OEZ:35585	PD-Q13-PK010805	OEZ:35615	PD-Q03-MP2108	OEZ:17608
	1 000	1 800	QA40-181005	OEZ:35476	PD-Q12-KB1805	OEZ:35591	QA55-181005	OEZ:35407	PD-Q11-KB1805	OEZ:35573	PD-Q13-PK011005	OEZ:35621	PD-Q03-MP1710	OEZ:17601
		2 000	QA40-201005	OEZ:35499	PD-Q12-KB2005	OEZ:35597	QA55-201005	OEZ:35430	PD-Q11-KB2005	OEZ:35579	PD-Q13-PK011005	OEZ:35621	PD-Q03-MP1910	OEZ:17605
		2 200	QA40-221005	OEZ:35522	PD-Q12-KB2205	OEZ:35603	QA55-221005	OEZ:35453	PD-Q11-KB2205	OEZ:35585	PD-Q13-PK011005	OEZ:35621	PD-Q03-MP2110	OEZ:17609
1 200	1 800	QA40-181205	OEZ:35482	PD-Q12-KB1805	OEZ:35591	QA55-181205	OEZ:35413	PD-Q11-KB1805	OEZ:35573	PD-Q13-PK011205	OEZ:35627	PD-Q03-MP1712	OEZ:17602	
	2 000	QA40-201205	OEZ:35505	PD-Q12-KB2005	OEZ:35597	QA55-201205	OEZ:35436	PD-Q11-KB2005	OEZ:35579	PD-Q13-PK011205	OEZ:35627	PD-Q03-MP1912	OEZ:17606	
	2 200	QA40-221205	OEZ:35528	PD-Q12-KB2205	OEZ:35603	QA55-221205	OEZ:35459	PD-Q11-KB2205	OEZ:35585	PD-Q13-PK011205	OEZ:35627	PD-Q03-MP2112	OEZ:21132	
600	600	1 800	QA40-180606	OEZ:35465	PD-Q12-KB1806	OEZ:35592	QA55-180606	OEZ:35396	PD-Q11-KB1806	OEZ:35574	PD-Q13-PK010606	OEZ:35610	PD-Q03-MP1706	OEZ:17499
		2 000	QA40-200606	OEZ:35488	PD-Q12-KB2006	OEZ:35598	QA55-200606	OEZ:35419	PD-Q11-KB2006	OEZ:35580	PD-Q13-PK010606	OEZ:35610	PD-Q03-MP1906	OEZ:17603
		2 200	QA40-220606	OEZ:35511	PD-Q12-KB2206	OEZ:35604	QA55-220606	OEZ:35442	PD-Q11-KB2206	OEZ:35586	PD-Q13-PK010606	OEZ:35610	PD-Q03-MP2106	OEZ:17607
	800	1 800	QA40-180806	OEZ:35471	PD-Q12-KB1806	OEZ:35592	QA55-180806	OEZ:35402	PD-Q11-KB1806	OEZ:35574	PD-Q13-PK010806	OEZ:35616	PD-Q03-MP1708	OEZ:17500
		2 000	QA40-200806	OEZ:35494	PD-Q12-KB2006	OEZ:35598	QA55-200806	OEZ:35425	PD-Q11-KB2006	OEZ:35580	PD-Q13-PK010806	OEZ:35616	PD-Q03-MP1908	OEZ:17604
		2 200	QA40-220806	OEZ:35517	PD-Q12-KB2206	OEZ:35604	QA55-220806	OEZ:35448	PD-Q11-KB2206	OEZ:35586	PD-Q13-PK010806	OEZ:35616	PD-Q03-MP2108	OEZ:17608
	1 000	1 800	QA40-181006	OEZ:35477	PD-Q12-KB1806	OEZ:35592	QA55-181006	OEZ:35408	PD-Q11-KB1806	OEZ:35574	PD-Q13-PK011006	OEZ:35622	PD-Q03-MP1710	OEZ:17601
		2 000	QA40-201006	OEZ:35500	PD-Q12-KB2006	OEZ:35598	QA55-201006	OEZ:35431	PD-Q11-KB2006	OEZ:35580	PD-Q13-PK011006	OEZ:35622	PD-Q03-MP1910	OEZ:17605
		2 200	QA40-221006	OEZ:35523	PD-Q12-KB2206	OEZ:35604	QA55-221006	OEZ:35454	PD-Q11-KB2206	OEZ:35586	PD-Q13-PK011006	OEZ:35622	PD-Q03-MP2110	OEZ:17609
1 200	1 800	QA40-181206	OEZ:35483	PD-Q12-KB1806	OEZ:35592	QA55-181206	OEZ:35414	PD-Q11-KB1806	OEZ:35574	PD-Q13-PK011206	OEZ:35628	PD-Q03-MP1712	OEZ:17602	
	2 000	QA40-201206	OEZ:35506	PD-Q12-KB2006	OEZ:35598	QA55-201206	OEZ:35437	PD-Q11-KB2006	OEZ:35580	PD-Q13-PK011206	OEZ:35628	PD-Q03-MP1912	OEZ:17606	
	2 200	QA40-221206	OEZ:35529	PD-Q12-KB2206	OEZ:35604	QA55-221206	OEZ:35460	PD-Q11-KB2206	OEZ:35586	PD-Q13-PK011206	OEZ:35628	PD-Q03-MP2112	OEZ:21132	
800	600	1 800	QA40-180608	OEZ:35466	PD-Q12-KB1808	OEZ:35593	QA55-180608	OEZ:35397	PD-Q11-KB1808	OEZ:35575	PD-Q13-PK010608	OEZ:35611	PD-Q03-MP1706	OEZ:17499
		2 000	QA40-200608	OEZ:35489	PD-Q12-KB2008	OEZ:35599	QA55-200608	OEZ:35420	PD-Q11-KB2008	OEZ:35581	PD-Q13-PK010608	OEZ:35611	PD-Q03-MP1906	OEZ:17603
		2 200	QA40-220608	OEZ:35512	PD-Q12-KB2208	OEZ:35605	QA55-220608	OEZ:35443	PD-Q11-KB2208	OEZ:35587	PD-Q13-PK010608	OEZ:35611	PD-Q03-MP2106	OEZ:17607
	800	1 800	QA40-180808	OEZ:35472	PD-Q12-KB1808	OEZ:35593	QA55-180808	OEZ:35403	PD-Q11-KB1808	OEZ:35575	PD-Q13-PK010808	OEZ:35617	PD-Q03-MP1708	OEZ:17500
		2 000	QA40-200808	OEZ:35495	PD-Q12-KB2008	OEZ:35599	QA55-200808	OEZ:35426	PD-Q11-KB2008	OEZ:35581	PD-Q13-PK010808	OEZ:35617	PD-Q03-MP1908	OEZ:17604
		2 200	QA40-220808	OEZ:35518	PD-Q12-KB2208	OEZ:35605	QA55-220808	OEZ:35449	PD-Q11-KB2208	OEZ:35587	PD-Q13-PK010808	OEZ:35617	PD-Q03-MP2108	OEZ:17608
	1 000	1 800	QA40-181008	OEZ:35478	PD-Q12-KB1808	OEZ:35593	QA55-181008	OEZ:35409	PD-Q11-KB1808	OEZ:35575	PD-Q13-PK011008	OEZ:35623	PD-Q03-MP1710	OEZ:17601
		2 000	QA40-201008	OEZ:35501	PD-Q12-KB2008	OEZ:35599	QA55-201008	OEZ:35432	PD-Q11-KB2008	OEZ:35581	PD-Q13-PK011008	OEZ:35623	PD-Q03-MP1910	OEZ:17605
		2 200	QA40-221008	OEZ:35524	PD-Q12-KB2208	OEZ:35605	QA55-221008	OEZ:35455	PD-Q11-KB2208	OEZ:35587	PD-Q13-PK011008	OEZ:35623	PD-Q03-MP2110	OEZ:17609
1 200	1 800	QA40-181208	OEZ:35484	PD-Q12-KB1808	OEZ:35593	QA55-181208	OEZ:35415	PD-Q11-KB1808	OEZ:35575	PD-Q13-PK011208</				

ŘADOVÉ SKŘÍNĚ QA



QA55-200808

Základní popis

- Pro přístrojovou náplň do 600 kg.
- Pevný skelet.
- Pro obvody s jmenovitým proudem až 6 300 A.
- Krytí IP40 a IP55.
- Pro dodržení krytí IP55 nutno použít celkový kryt dna (příslušenství).
- Termoreaktivní epoxypolyesterová barva RAL 7035.
- Pro šířku 1 000 a 1 200 mm dvoukřídle dveře.
- Variabilní uspořádání vnitřní náplně volbou montážního panelu nebo přístrojových roštů, které je možno sestavit z různých druhů lišt.

Tabulka výběru

Rozměry skeletu [mm]			Skřín IP40		Skřín IP55		Hmotnost [kg]
hloubka	šířka	výška	Typ	Objednací kód	Typ	Objednací kód	
300	600	1 800	QA40-180603	OEZ:35462	QA55-180603	OEZ:35393	66
		2 000	QA40-200603	OEZ:35485	QA55-200603	OEZ:35416	71
		2 200	QA40-220603	OEZ:35508	QA55-220603	OEZ:35439	77
	800	1 800	QA40-180803	OEZ:35468	QA55-180803	OEZ:35399	80
		2 000	QA40-200803	OEZ:35491	QA55-200803	OEZ:35422	85
		2 200	QA40-220803	OEZ:35514	QA55-220803	OEZ:35445	91
	1 000	1 800	QA40-181003	OEZ:35474	QA55-181003	OEZ:35405	94
		2 000	QA40-201003	OEZ:35497	QA55-201003	OEZ:35428	100
		2 200	QA40-221003	OEZ:35520	QA55-221003	OEZ:35451	105
1 200	1 800	QA40-181203	OEZ:35480	QA55-181203	OEZ:35411	108	
	2 000	QA40-201203	OEZ:35503	QA55-201203	OEZ:35434	114	
	2 200	QA40-221203	OEZ:35526	QA55-221203	OEZ:35457	119	
400	600	1 800	QA40-180604	OEZ:35463	QA55-180604	OEZ:35394	68
		2 000	QA40-200604	OEZ:35486	QA55-200604	OEZ:35417	74
		2 200	QA40-220604	OEZ:35509	QA55-220604	OEZ:35440	79
	800	1 800	QA40-180804	OEZ:35469	QA55-180804	OEZ:35400	87
		2 000	QA40-200804	OEZ:35492	QA55-200804	OEZ:35423	89
		2 200	QA40-220804	OEZ:35515	QA55-220804	OEZ:35446	94
	1 000	1 800	QA40-181004	OEZ:35475	QA55-181004	OEZ:35406	98
		2 000	QA40-201004	OEZ:35498	QA55-201004	OEZ:35429	103
		2 200	QA40-221004	OEZ:35521	QA55-221004	OEZ:35452	109
1 200	1 800	QA40-181204	OEZ:35481	QA55-181204	OEZ:35412	112	
	2 000	QA40-201204	OEZ:35504	QA55-201204	OEZ:35435	118	
	2 200	QA40-221204	OEZ:35527	QA55-221204	OEZ:35458	124	
500	600	1 800	QA40-180605	OEZ:35464	QA55-180605	OEZ:35395	70
		2 000	QA40-200605	OEZ:35487	QA55-200605	OEZ:35418	76
		2 200	QA40-220605	OEZ:35510	QA55-220605	OEZ:35441	81
	800	1 800	QA40-180805	OEZ:35470	QA55-180805	OEZ:35401	90
		2 000	QA40-200805	OEZ:35493	QA55-200805	OEZ:35424	92
		2 200	QA40-220805	OEZ:35516	QA55-220805	OEZ:35447	98
	1 000	1 800	QA40-181005	OEZ:35476	QA55-181005	OEZ:35407	102
		2 000	QA40-201005	OEZ:35499	QA55-201005	OEZ:35430	107
		2 200	QA40-221005	OEZ:35522	QA55-221005	OEZ:35453	113
1 200	1 800	QA40-181205	OEZ:35482	QA55-181205	OEZ:35413	117	
	2 000	QA40-201205	OEZ:35505	QA55-201205	OEZ:35436	122	
	2 200	QA40-221205	OEZ:35528	QA55-221205	OEZ:35459	128	
600	600	1 800	QA40-180606	OEZ:35465	QA55-180606	OEZ:35396	73
		2 000	QA40-200606	OEZ:35488	QA55-200606	OEZ:35419	78
		2 200	QA40-220606	OEZ:35511	QA55-220606	OEZ:35442	84
	800	1 800	QA40-180806	OEZ:35471	QA55-180806	OEZ:35402	93
		2 000	QA40-200806	OEZ:35494	QA55-200806	OEZ:35425	96
		2 200	QA40-220806	OEZ:35517	QA55-220806	OEZ:35448	101
	1 000	1 800	QA40-181006	OEZ:35477	QA55-181006	OEZ:35408	105
		2 000	QA40-201006	OEZ:35500	QA55-201006	OEZ:35431	111
		2 200	QA40-221006	OEZ:35523	QA55-221006	OEZ:35454	116
1 200	1 800	QA40-181206	OEZ:35483	QA55-181206	OEZ:35414	121	
	2 000	QA40-201206	OEZ:35506	QA55-201206	OEZ:35437	126	
	2 200	QA40-221206	OEZ:35529	QA55-221206	OEZ:35460	132	
800	600	1 800	QA40-180608	OEZ:35466	QA55-180608	OEZ:35397	77
		2 000	QA40-200608	OEZ:35489	QA55-200608	OEZ:35420	83
		2 200	QA40-220608	OEZ:35512	QA55-220608	OEZ:35443	88
	800	1 800	QA40-180808	OEZ:35472	QA55-180808	OEZ:35403	100
		2 000	QA40-200808	OEZ:35495	QA55-200808	OEZ:35426	102
		2 200	QA40-220808	OEZ:35518	QA55-220808	OEZ:35449	108
	1 000	1 800	QA40-181008	OEZ:35478	QA55-181008	OEZ:35409	112
		2 000	QA40-201008	OEZ:35501	QA55-201008	OEZ:35432	118
		2 200	QA40-221008	OEZ:35524	QA55-221008	OEZ:35455	124
1 200	1 800	QA40-181208	OEZ:35484	QA55-181208	OEZ:35415	129	
	2 000	QA40-201208	OEZ:35507	QA55-201208	OEZ:35438	135	
	2 200	QA40-221208	OEZ:35530	QA55-221208	OEZ:35461	140	
1 000	600	1 800	QA40-180610	OEZ:35467	QA55-180610	OEZ:35398	83
		2 000	QA40-200610	OEZ:35490	QA55-200610	OEZ:35421	87
		2 200	QA40-220610	OEZ:35513	QA55-220610	OEZ:35444	93
	800	1 800	QA40-180810	OEZ:35473	QA55-180810	OEZ:35404	107
		2 000	QA40-200810	OEZ:35496	QA55-200810	OEZ:35427	109
		2 200	QA40-220810	OEZ:35519	QA55-220810	OEZ:35450	114
	1 000	1 800	QA40-181010	OEZ:35479	QA55-181010	OEZ:35410	119
		2 000	QA40-201010	OEZ:35502	QA55-201010	OEZ:35433	126
		2 200	QA40-221010	OEZ:35525	QA55-221010	OEZ:35456	132

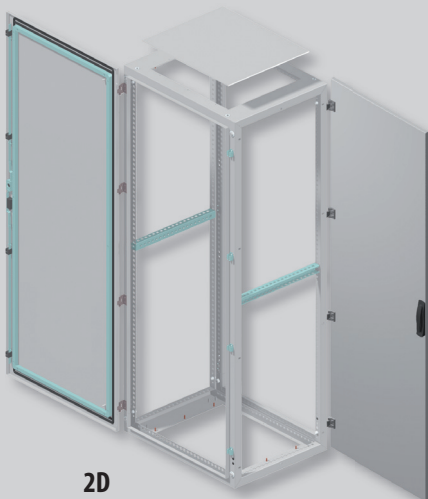
Základní provedení skříně obsahuje:

- skelet
 - odnímatelný horní kryt
 - odnímatelný zadní kryt
 - otvor ve dně
 - 2 boční lišty
- dveře
 - výklopná klika
 - vložka DB5, klíč
 - šroubovaná perforovaná výztuha po celém obvodu dveří s vyztužením v rozích
 - úhel otevření dveří 180°
 - vnější panty

ŘADOVÉ SKŘÍNĚ QA



1K
jednokřídlé provedení



2D
dvoudveřové provedení

Skříně QA šířky 1 000 mm s jednokřídlými dveřmi

Rozměry skeletu [mm]			Krytí IP40		Krytí IP55		Hmotnost [kg]
hloubka	šířka	výška	Typ	Objednací kód	Typ	Objednací kód	
300	1 000	1 800	QA40-181003-1K	OEZ:37064	QA55-181003-1K	OEZ:37100	94
		2 000	QA40-201003-1K	OEZ:37076	QA55-201003-1K	OEZ:37112	100
		2 200	QA40-221003-1K	OEZ:37088	QA55-221003-1K	OEZ:37124	105
400	1 000	1 800	QA40-181004-1K	OEZ:37065	QA55-181004-1K	OEZ:37101	98
		2 000	QA40-201004-1K	OEZ:37077	QA55-201004-1K	OEZ:37113	103
		2 200	QA40-221004-1K	OEZ:37089	QA55-221004-1K	OEZ:37125	109
500	1 000	1 800	QA40-181005-1K	OEZ:37066	QA55-181005-1K	OEZ:37102	101
		2 000	QA40-201005-1K	OEZ:37078	QA55-201005-1K	OEZ:37114	107
		2 200	QA40-221005-1K	OEZ:37090	QA55-221005-1K	OEZ:37126	113
600	1 000	1 800	QA40-181006-1K	OEZ:37067	QA55-181006-1K	OEZ:37103	105
		2 000	QA40-201006-1K	OEZ:37079	QA55-201006-1K	OEZ:37115	111
		2 200	QA40-221006-1K	OEZ:37091	QA55-221006-1K	OEZ:37127	116
800	1 000	1 800	QA40-181008-1K	OEZ:37068	QA55-181008-1K	OEZ:37104	112
		2 000	QA40-201008-1K	OEZ:37080	QA55-201008-1K	OEZ:37116	118
		2 200	QA40-221008-1K	OEZ:37092	QA55-221008-1K	OEZ:37128	124
1 000	1 000	1 800	QA40-181010-1K	OEZ:37069	QA55-181010-1K	OEZ:37105	119
		2 000	QA40-201010-1K	OEZ:37081	QA55-201010-1K	OEZ:37117	126
		2 200	QA40-221010-1K	OEZ:37093	QA55-221010-1K	OEZ:37129	132

Dveře vpředu i vzadu

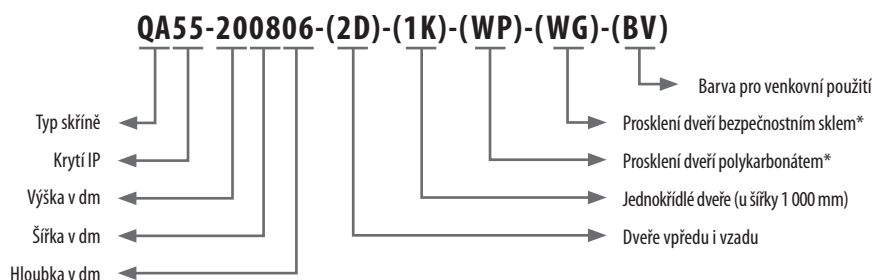
Rozměry skeletu [mm]			Krytí IP40		Krytí IP55		Hmotnost [kg]
hloubka	šířka	výška	Typ	Objednací kód	Typ	Objednací kód	
600		1 800	QA40-180608-2D	OEZ:35727	QA55-180608-2D	OEZ:35706	77
		2 000	QA40-200608-2D	OEZ:35734	QA55-200608-2D	OEZ:35713	83
		2 200	QA40-220608-2D	OEZ:35741	QA55-220608-2D	OEZ:35720	88
800		1 800	QA40-180808-2D	OEZ:35729	QA55-180808-2D	OEZ:35708	100
		2 000	QA40-200808-2D	OEZ:35736	QA55-200808-2D	OEZ:35715	102
		2 200	QA40-220808-2D	OEZ:35743	QA55-220808-2D	OEZ:35722	108
1 000		1 800	QA40-181008-2D	OEZ:35731	QA55-181008-2D	OEZ:35710	112
		2 000	QA40-201008-2D	OEZ:35738	QA55-201008-2D	OEZ:35717	118
		2 200	QA40-221008-2D	OEZ:35745	QA55-221008-2D	OEZ:35724	124
1 200		1 800	QA40-181208-2D	OEZ:35733	QA55-181208-2D	OEZ:35712	129
		2 000	QA40-201208-2D	OEZ:35740	QA55-201208-2D	OEZ:35719	135
		2 200	QA40-221208-2D	OEZ:35747	QA55-221208-2D	OEZ:35726	140
600		1 800	QA40-180610-2D	OEZ:35728	QA55-180610-2D	OEZ:35707	83
		2 000	QA40-200610-2D	OEZ:35735	QA55-200610-2D	OEZ:35714	87
		2 200	QA40-220610-2D	OEZ:35742	QA55-220610-2D	OEZ:35721	93
1 000	800	1 800	QA40-180810-2D	OEZ:35730	QA55-180810-2D	OEZ:35709	107
		2 000	QA40-200810-2D	OEZ:35737	QA55-200810-2D	OEZ:35716	109
		2 200	QA40-220810-2D	OEZ:35744	QA55-220810-2D	OEZ:35723	114
1 000	1 000	1 800	QA40-181010-2D	OEZ:35732	QA55-181010-2D	OEZ:35711	119
		2 000	QA40-201010-2D	OEZ:35739	QA55-201010-2D	OEZ:35718	126
		2 200	QA40-221010-2D	OEZ:35746	QA55-221010-2D	OEZ:35725	132

ŘADOVÉ SKŘÍNĚ QA

Parametry

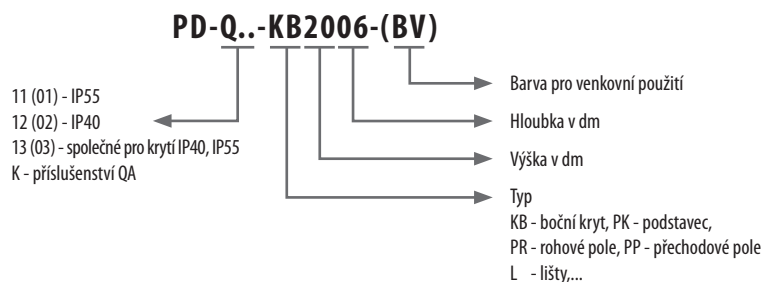
Typ	QA40	QA55
Normy	IEC 62208 ČSN EN 62208	IEC 62208 ČSN EN 62208
Certifikační značky		
Instalace	řadové (samostatně stojící)	řadové (samostatně stojící)
Krytí	IP40	IP55
Jmenovité hodnoty použitých přístrojů	max. 6 300 A, AC 230/400 V	max. 6 300 A, AC 230/400 V
Stupeň ochrany před vnějšími mechanickými nárazy	plné dveře	
Třída ochrany	IK10	IK10
Použití	vnitřní	vnitřní
Materiál skříně		
Pro vnitřní použití	ocelový plech upravený práškovou epoxypolyesterovou barvou s lesklou strukturou	ocelový plech upravený práškovou epoxypolyesterovou barvou s lesklou strukturou
Těsnění	-	expandovaný polyuretan
Dveře		
Otevírání	pravé/levé	pravé/levé
Dveře	jednokřídlé/dvoukřídlé	jednokřídlé/dvoukřídlé
Provedení	plné	plné

Typové označení



* Pozn.: max. rozměr prosklení dveří je o 300 mm menší než jmenovitá šířka (výška) skříně.

Příslušenství



ŘADOVÉ SKŘÍNĚ QA

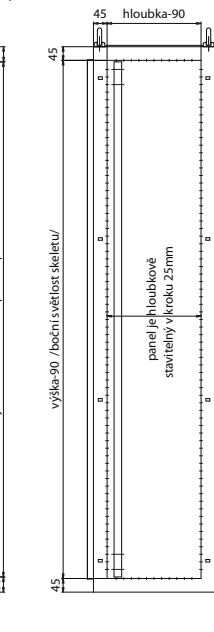
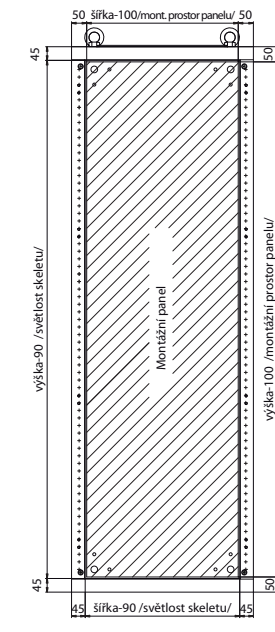
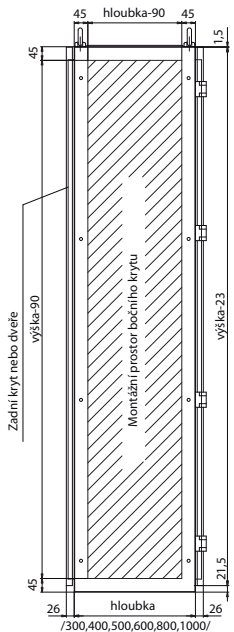
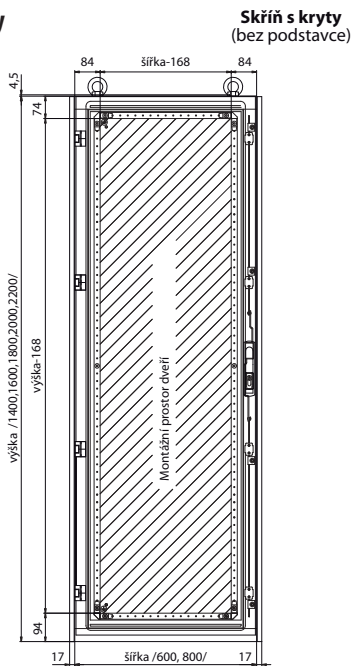
Rozptyl tepelných ztrát

Rozměry skeletu			Ztrátový výkon * [W]											
hloubka [mm]	šířka [mm]	výška [mm]	□		□		□		□		□		□	
			QA55	QA40	QA55	QA40	QA55	QA40	QA55	QA40	QA55	QA40	QA55	QA40
300	600	1 800	251	280	219	293	239	252	196	218	213	236	178	196
		2 000	277	304	241	268	254	281	218	241	232	254	196	218
		2 200	310	340	268	304	281	308	245	272	259	286	218	245
	800	1 800	308	331	268	282	295	310	247	270	266	292	212	238
		2 000	334	371	290	322	313	344	268	295	290	317	245	268
		2 200	371	412	326	362	349	385	299	326	322	358	272	304
	1 000	1 800	317	349	259	286	303	344	268	331	295	322	241	272
		2 000	396	434	335	371	371	412	331	367	349	385	295	326
		2 200	470	515	412	443	430	484	394	403	403	448	353	380
	1 200	1 800	413	461	358	398	394	434	353	394	394	430	322	367
		2 000	335	371	290	322	313	344	268	295	290	317	245	268
		2 200	467	523	412	461	434	488	398	443	430	474	358	398
400	600	1 800	280	308	243	273	258	282	223	248	233	258	198	223
		2 000	307	338	268	298	283	313	243	268	258	283	218	243
		2 200	344	378	298	338	313	343	273	303	288	318	243	273
	800	1 800	338	373	293	323	318	348	273	303	293	323	248	273
		2 000	372	413	323	358	348	383	298	328	323	353	273	298
		2 200	412	458	363	403	388	428	333	363	358	398	303	338
	1 000	1 800	353	388	288	318	338	383	298	368	328	358	268	303
		2 000	439	483	373	413	413	458	368	408	388	428	328	363
		2 200	522	573	458	493	478	538	438	448	448	498	393	423
	1 200	1 800	458	513	398	443	438	483	393	438	438	478	358	408
		2 000	489	548	428	478	448	508	408	458	448	498	383	428
		2 200	510	582	458	512	483	542	443	493	478	527	398	443
500	600	1 800	312	346	277	313	278	313	252	283	253	283	218	253
		2 000	344	378	303	338	308	343	273	303	278	308	238	268
		2 200	379	423	338	378	343	383	303	338	308	343	293	323
	800	1 800	372	413	328	363	348	383	301	338	313	353	273	303
		2 000	407	453	358	398	378	418	328	363	348	383	298	328
		2 200	455	503	398	443	418	463	363	403	383	428	328	363
	1 000	1 800	394	343	328	363	373	418	328	383	353	388	293	328
		2 000	478	528	413	458	448	493	383	423	413	458	353	388
		2 200	552	608	498	528	513	573	468	463	473	528	413	448
	1 200	1 800	505	564	438	487	482	531	432	482	482	526	394	449
		2 000	523	588	463	518	488	548	448	498	483	533	403	448
		2 200	577	647	509	570	437	603	493	548	531	586	443	493
600	600	1 800	345	388	313	348	303	348	278	313	278	313	343	278
		2 000	378	418	338	373	343	378	298	333	303	339	263	293
		2 200	411	463	378	418	383	423	333	368	338	373	298	328
	800	1 800	406	453	363	403	378	418	333	373	343	393	293	343
		2 000	448	493	399	436	408	453	358	398	373	413	318	353
		2 200	500	548	438	488	453	503	393	438	408	453	353	393
	1 000	1 800	434	478	368	408	408	453	358	398	378	418	318	353
		2 000	527	581	454	504	493	542	421	465	454	504	388	427
		2 200	585	643	538	563	548	608	498	478	498	558	433	473
	1 200	1 800	554	621	482	536	530	584	475	530	530	578	433	494
		2 000	559	628	498	548	528	588	483	538	508	568	423	468
		2 200	638	711	560	627	590	663	542	603	584	645	488	542
800	600	1 800	380	428	350	387	331	384	306	346	304	340	369	301
		2 000	415	460	372	410	377	416	328	366	333	372	289	322
		2 200	458	509	416	460	421	465	366	405	372	410	328	361
	800	1 800	445	487	399	443	410	451	370	410	380	430	306	384
		2 000	494	542	438	482	449	498	394	438	410	454	349	388
		2 200	546	603	482	530	498	553	432	482	449	498	388	432
	1 000	1 800	476	526	405	449	449	498	394	438	416	460	350	388
		2 000	579	639	500	554	542	597	464	512	510	554	427	469
		2 200	671	736	603	639	621	693	566	560	572	639	500	542
	1 200	1 800	611	683	530	590	583	643	523	583	583	637	477	543
		2 000	615	691	548	603	581	647	531	592	559	625	465	515
		2 200	697	783	616	690	650	730	596	663	643	710	537	596
1 000	600	1 800	416	468	387	426	359	420	334	379	330	367	395	324
		2 000	452	502	406	447	411	454	358	399	363	406	315	351
		2 200	500	555	454	502	459	507	399	442	406	447	358	394
	800	1 800	485	521	435	483	442	484	407	447	417	467	319	425
		2 000	539	591	478	526	490	543	430	478	447	495	382	423
		2 200	598	658	526	572	543	603	471	526	490	543	423	471
	1 000	1 800	519	574	442	490	490	543	430	478	454	502	382	423
		2 000	631	697	546	604	591	652	507	559	566	604	466	511
		2 200	757	829	668	715	694	778	634	642	646	720	567	611

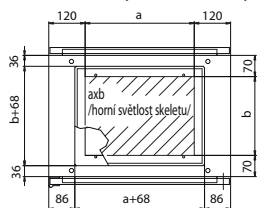
*) Ztrátový výkon rozptýlený povrchem skříně v závislosti na krytí a umístění skříně. Měřeno při oteplení uvnitř skříně $\Delta t = 15 \text{ K}$ ve 3/4 výšky skříně.

ŘADOVÉ SKŘÍŇE QA

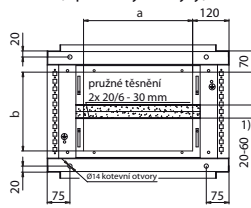
Rozměry



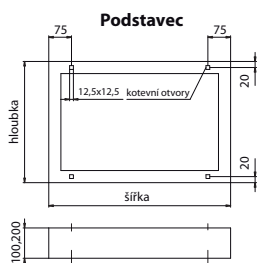
Skříň shora (bez bočních krytů, s horním krytem)



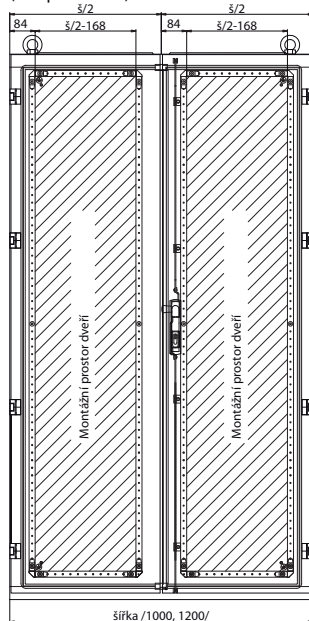
Dno skříně (s posuvnými kryty)



1) pro hloubky skříní 500, 600, 800, 1000 mm jsou 4 posuvné kryty

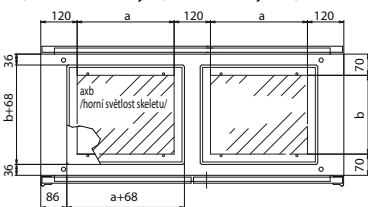


Skříň bez krytí (bez podstavce)

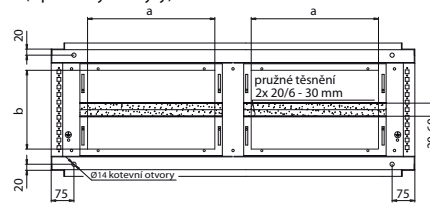


Pro skříň		Otvor ve dně, stropu	
šířky [mm]	hloubky [mm]	a [mm]	b [mm]
600	300	360	160
	400	360	260
	500	360	360
	600	360	460
	800	360	660
800	1000	360	860
	300	560	160
	400	560	260
	500	560	360
	600	560	460
1000	800	560	660
	1000	560	860
	300	320	160
	400	320	260
	500	320	360
1200	600	320	460
	800	320	660
	1000	320	860
	300	420	160
	400	420	260
1200	500	420	360
	600	420	460
	800	420	660

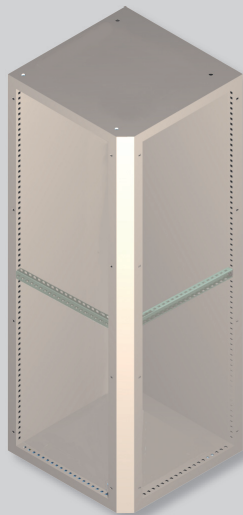
Skříň shora (bez bočních krytů, s horním krytem)



Dno skříně (s posuvnými kryty)



PŘÍSLUŠENSTVÍ QA



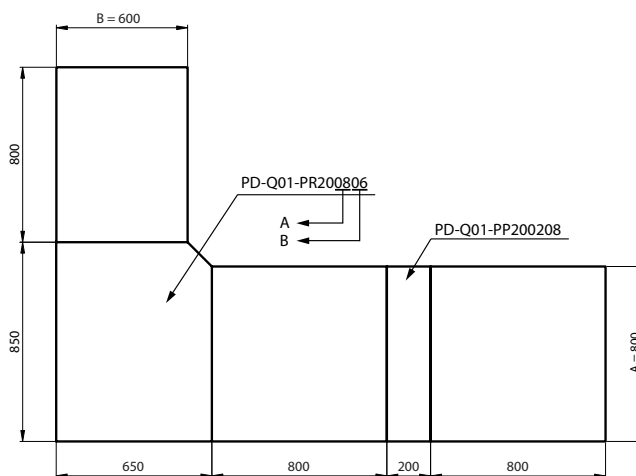
PD-Q01-PR200606

Rohové pole

- Pro sestavení skříní QA.. výšky 2 000 mm.
 - Rohové pole může stát v konstrukčním celku bez přechodového pole.
 - Krytí IP55 (společně i pro IP40).
 - Pevný horní kryt a boční kryty.
 - Termoreaktivní epoxypolyesterová barva s jemnou strukturou RAL 7035.
- Balení obsahuje:
 - skelet
 - 2 ks boční lišty.

Rozměry rohového pole [mm]			Typ	Objednací kód	Hmotnost [kg]	Balení [ks]
výška	šířka (A)	hloubka (B)				
400	400	400	PD-Q01-PR200404	OEZ:33760	74	1
		600	PD-Q01-PR200406	OEZ:20911	74	1
		800	PD-Q01-PR200408	OEZ:20916	89	1
500	400	500	PD-Q01-PR200505	OEZ:33768	83	1
		600	PD-Q01-PR200506	OEZ:20913	76	1
		800	PD-Q01-PR200508	OEZ:20918	92	1
2 000	600	400	PD-Q01-PR200604	OEZ:20909	74	1
		500	PD-Q01-PR200605	OEZ:20912	76	1
		600	PD-Q01-PR200606	OEZ:20914	78	1
	800	600	PD-Q01-PR200608	OEZ:20696	101	1
		400	PD-Q01-PR200804	OEZ:20915	89	1
		500	PD-Q01-PR200805	OEZ:20917	92	1
	1 000	600	PD-Q01-PR200806	OEZ:20697	101	1
		800	PD-Q01-PR200808	OEZ:20698	110	1
		1 000	PD-Q01-PR200810	OEZ:44226	115	1
1 000	800	PD-Q01-PR201008	OEZ:44225	118	1	

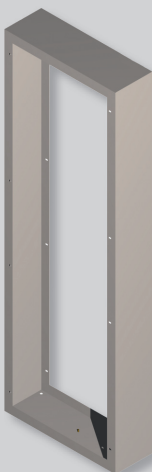
Příklady sestavení do montážních celků



Přechodové pole

- Pro sestavení skříní QA.. výšky 2 000 mm.
 - Krytí IP55 (společně i pro IP40).
 - Termoreaktivní epoxypolyesterová barva s jemnou strukturou RAL 7035.
- Balení obsahuje:
 - skelet.

Rozměry rohového pole [mm]			Typ	Objednací kód	Hmotnost [kg]	Balení [ks]
výška	šířka (A)	hloubka (B)				
2 000	200	300	PD-Q01-PP200203	OEZ:20919	55	1
		400	PD-Q01-PP200204	OEZ:20921	58	1
		500	PD-Q01-PP200205	OEZ:20922	60	1
		600	PD-Q01-PP200206	OEZ:20699	34	1
		800	PD-Q01-PP200208	OEZ:20700	38	1
		1 000	PD-Q01-PP200210	OEZ:41142	42	1
		1 200	PD-Q01-PP200212	OEZ:43549	46	1

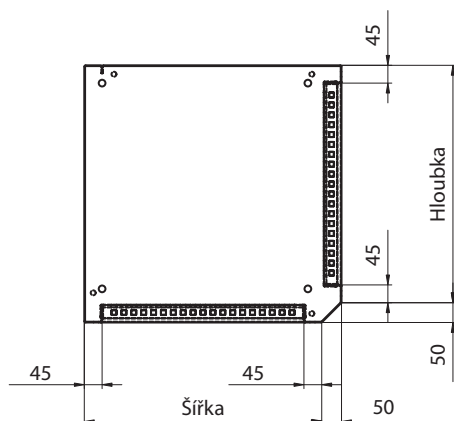
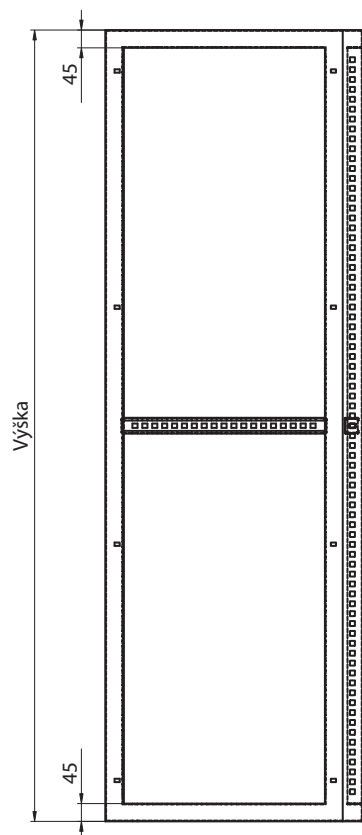


PD-Q01-PP200205

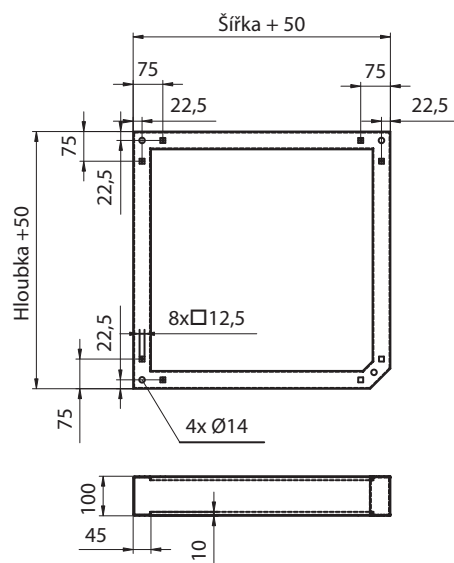
PŘÍSLUŠENSTVÍ QA

Rozměry

Rohové pole PD-Q01-PR.....



Podstavec PD-Q03PR-PK....



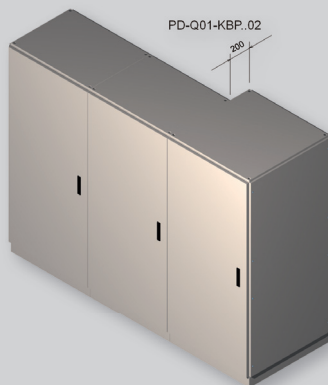
PŘÍSLUŠENSTVÍ QA



PD-Q12-KB2004



PD-Q03-KBD2004



PD-Q12-KBP2002

Boční kryty

- Ohýbaný ocelový plech tloušťky 1,5 mm.
- Pro krytí IP55 naneseno těsnění z expandovaného polyuretanu.
- Termoreaktivní epoxypolyesterová barva s jemnou strukturou RAL 7035.
- Upevnění do skeletu pomocí 8 šroubů M6x20 a klecových matic M6.
- 1 zemnicí bod pro připevnění ochranného vodiče.
- Balení obsahuje:
 - 2 ks bočních krytů
 - spojovací materiál pro upevnění do skeletu.

Pro skříně		Pro QA40 - Krytí IP40		Pro QA55 - Krytí IP55		Hmotnost [kg]	Balení [sada]
výšky [mm]	hloubky [mm]	Typ	Objednací kód	Typ	Objednací kód		
1 800	300	PD-Q12-KB1803	OEZ:35589	PD-Q11-KB1803	OEZ:35571	13	1
	400	PD-Q12-KB1804	OEZ:35590	PD-Q11-KB1804	OEZ:35572	17	1
	500	PD-Q12-KB1805	OEZ:35591	PD-Q11-KB1805	OEZ:35573	21	1
	600	PD-Q12-KB1806	OEZ:35592	PD-Q11-KB1806	OEZ:35574	25	1
	800	PD-Q12-KB1808	OEZ:35593	PD-Q11-KB1808	OEZ:35575	34	1
	1 000	PD-Q12-KB1810	OEZ:35594	PD-Q11-KB1810	OEZ:35576	43	1
2 000	300	PD-Q12-KB2003	OEZ:35595	PD-Q11-KB2003	OEZ:35577	15	1
	400	PD-Q12-KB2004	OEZ:35596	PD-Q11-KB2004	OEZ:35578	19	1
	500	PD-Q12-KB2005	OEZ:35597	PD-Q11-KB2005	OEZ:35579	23	1
	600	PD-Q12-KB2006	OEZ:35598	PD-Q11-KB2006	OEZ:35580	27	1
	800	PD-Q12-KB2008	OEZ:35599	PD-Q11-KB2008	OEZ:35581	38	1
	1 000	PD-Q12-KB2010	OEZ:35600	PD-Q11-KB2010	OEZ:35582	49	1
2 200	300	PD-Q12-KB2203	OEZ:35601	PD-Q11-KB2203	OEZ:35583	17	1
	400	PD-Q12-KB2204	OEZ:35602	PD-Q11-KB2204	OEZ:35584	21	1
	500	PD-Q12-KB2205	OEZ:35603	PD-Q11-KB2205	OEZ:35585	25	1
	600	PD-Q12-KB2206	OEZ:35604	PD-Q11-KB2206	OEZ:35586	30	1
	800	PD-Q12-KB2208	OEZ:35605	PD-Q11-KB2208	OEZ:35587	42	1
	1 000	PD-Q12-KB2210	OEZ:35606	PD-Q11-KB2210	OEZ:35588	54	1

Dělicí kryty mezi skříně

- Slouží pro oddělení prostoru polí v sestavě.
- Montáž mezi skelety sousedních polí.
- Ocelový plech tloušťky 1,5 mm.
- Povrchová úprava zinkováním.
- Těsnění z expandovaného polyuretanu pro krytí sestavy skříní IP55 (společně i pro IP40).
- Balení obsahuje:
 - dělicí kryt
 - těsnění.

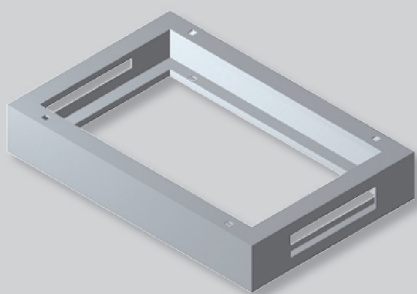
Pro skříně [mm]		Typ	Objednací kód	Hmotnost [kg]	Balení [sada]
výšky	hloubky				
2 000	400	PD-Q03-KBD2004	OEZ:20702	9	1
	500	PD-Q03-KBD2005	OEZ:20703	12	1
	600	PD-Q03-KBD2006	OEZ:20704	15	1
	800	PD-Q03-KBD2008	OEZ:20705	19	1

Kryty pro přechod hloubky skříní

- Slouží pro zakrytí bočního prostoru v sestavě skříní s přechodem hloubky.
- Pro krytí IP55 naneseno těsnění z expandovaného polyuretanu.
- Ohýbaný ocelový plech tloušťky 1,5 mm.
- Termoreaktivní epoxypolyesterová barva s jemnou strukturou RAL 7035.
- Balení obsahuje:
 - kryt
 - stojnu
 - spojovací materiál.

Pro skříně [mm]		Krytí IP40		Krytí IP55		Hmotnost [kg]	Balení [ks]
výšky	hloubka přechodu	Typ	Objednací kód	Typ	Objednací kód		
2 000	200	PD-Q12-KBP2002	OEZ:35750	PD-Q11-KBP2002	OEZ:35748	6,5	1
2 200	200	PD-Q12-KBP2202	OEZ:35751	PD-Q11-KBP2202	OEZ:35749	7,0	1

PŘÍSLUŠENSTVÍ QA



PD-Q13-PK010805

Podstavce

- Ohýbaný ocelový plech tloušťky 2 mm.
- Termoreaktivní epoxypolyesterová barva s jemnou strukturou RAL 7035.
- Upevnění do skeletu pomocí 4 šroubů M10x30.
- Pro upevnění k podlaze 4 otvory 12,5 x 12,5 mm.
- Boční otvor pro dodatečné protažení kabelů mezi poli.
- Boční otvory lze zakrýt zásepky PD-RI-ZAS-S 2 ks zásepky na jeden otvor.
- Balení obsahuje: podstavec spojovací materiál pro upevnění do skeletu.

Pro skříně		Typ	Objednací kód	Výška podstavce [mm]	Hmotnost [kg]	Balení [sada]
šířky [mm]	hloubky [mm]					
600	300	PD-Q13-PK010603	OEZ:35607	100	5,8	1
	400	PD-Q13-PK010604	OEZ:35608	100	6,4	1
	500	PD-Q13-PK010605	OEZ:35609	100	7,1	1
	600	PD-Q13-PK010606	OEZ:35610	100	7,7	1
	800	PD-Q13-PK010608	OEZ:35611	100	8,9	1
1000	PD-Q13-PK010610	OEZ:35612	100	10,1	1	
800	300	PD-Q13-PK010803	OEZ:35613	100	7,1	1
	400	PD-Q13-PK010804	OEZ:35614	100	7,7	1
	500	PD-Q13-PK010805	OEZ:35615	100	8,4	1
	600	PD-Q13-PK010806	OEZ:35616	100	9,0	1
	800	PD-Q13-PK010808	OEZ:35617	100	10,3	1
1000	PD-Q13-PK010810	OEZ:35618	100	11,6	1	
1000	300	PD-Q13-PK011003	OEZ:35619	100	8,5	1
	400	PD-Q13-PK011004	OEZ:35620	100	9,1	1
	500	PD-Q13-PK011005	OEZ:35621	100	9,7	1
	600	PD-Q13-PK011006	OEZ:35622	100	10,4	1
	800	PD-Q13-PK011008	OEZ:35623	100	11,6	1
1000	PD-Q13-PK011010	OEZ:35624	100	12,9	1	
1200	300	PD-Q13-PK011203	OEZ:35625	100	9,9	1
	400	PD-Q13-PK011204	OEZ:35626	100	10,5	1
	500	PD-Q13-PK011205	OEZ:35627	100	11,1	1
	600	PD-Q13-PK011206	OEZ:35628	100	11,7	1
	800	PD-Q13-PK011208	OEZ:35629	100	12,9	1
600	300	PD-Q13-PK020603	OEZ:35630	200	8,7	1
	400	PD-Q13-PK020604	OEZ:35631	200	9,6	1
	500	PD-Q13-PK020605	OEZ:35632	200	10,6	1
	600	PD-Q13-PK020606	OEZ:35633	200	11,6	1
	800	PD-Q13-PK020608	OEZ:35634	200	13,4	1
1000	PD-Q13-PK020610	OEZ:35635	200	15,2	1	
800	300	PD-Q13-PK020803	OEZ:35636	200	10,7	1
	400	PD-Q13-PK020804	OEZ:35637	200	11,6	1
	500	PD-Q13-PK020805	OEZ:35638	200	12,5	1
	600	PD-Q13-PK020806	OEZ:35639	200	13,5	1
	800	PD-Q13-PK020808	OEZ:35640	200	15,4	1
1000	PD-Q13-PK020810	OEZ:35641	200	17,3	1	
1000	300	PD-Q13-PK021003	OEZ:35642	200	12,8	1
	400	PD-Q13-PK021004	OEZ:35643	200	13,7	1
	500	PD-Q13-PK021005	OEZ:35644	200	14,6	1
	600	PD-Q13-PK021006	OEZ:35645	200	15,5	1
	800	PD-Q13-PK021008	OEZ:35646	200	17,3	1
1000	PD-Q13-PK021010	OEZ:35647	200	19,4	1	
1200	300	PD-Q13-PK021203	OEZ:35648	200	14,9	1
	400	PD-Q13-PK021204	OEZ:35649	200	15,8	1
	500	PD-Q13-PK021205	OEZ:35650	200	16,7	1
	600	PD-Q13-PK021206	OEZ:35651	200	17,6	1
	800	PD-Q13-PK021208	OEZ:35652	200	19,4	1

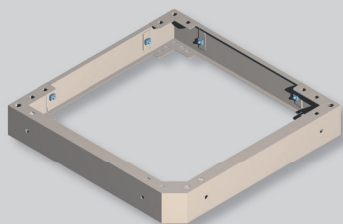
PŘÍSLUŠENSTVÍ QA

Podstavce s ventilací

- Ohýbaný ocelový plech tloušťky 2 mm.
- Termoreaktivní epoxypolyesterová barva s jemnou strukturou RAL 7035.
- Upevnění do skeletu pomocí 4 šroubů M10x30.
- Pro upevnění k podlaze 4 otvory 12,5 x 12,5 mm.
- Boční otvor pro dodatečné protažení kabelů mezi poli.
- Krytí IP2x se zakrytými bočními otvory.
- Ventilaci zabezpečují otvory se žaluziemi v přední a zadní straně podstavce.
- Boční otvory lze zakrýt zásepky PD-RI-ZAS-S. 2 ks zásepky na jeden otvor.
- Balení obsahuje:
 - podstavec
 - spojovací materiál pro upevnění do skeletu.

Výška podstavce [mm]	Rozměry skeletu [mm]		Typ	Objednací kód	Ventilační otvor [cm ²]	Hmotnost [kg]	Balení [ks]
	šířka	hloubka					
600		300	PD-Q13-PKV010603	OEZ:38559	37	5,80	1
		400	PD-Q13-PKV010604	OEZ:38560	37	6,40	1
		500	PD-Q13-PKV010605	OEZ:38561	37	7,05	1
		600	PD-Q13-PKV010606	OEZ:38562	37	7,70	1
		800	PD-Q13-PKV010608	OEZ:38563	37	8,90	1
		1 000	PD-Q13-PKV010610	OEZ:38564	37	10,10	1
800		300	PD-Q13-PKV010803	OEZ:38565	47	7,10	1
		400	PD-Q13-PKV010804	OEZ:38566	47	7,70	1
		500	PD-Q13-PKV010805	OEZ:38567	47	8,35	1
		600	PD-Q13-PKV010806	OEZ:38568	47	9,00	1
		800	PD-Q13-PKV010808	OEZ:38569	47	10,25	1
		1 000	PD-Q13-PKV010810	OEZ:38570	47	11,55	1
1 000		300	PD-Q13-PKV011003	OEZ:38571	56	8,50	1
		400	PD-Q13-PKV011004	OEZ:38572	56	9,10	1
		500	PD-Q13-PKV011005	OEZ:38573	56	9,72	1
		600	PD-Q13-PKV011006	OEZ:38574	56	10,35	1
		800	PD-Q13-PKV011008	OEZ:38575	56	11,55	1
		1 000	PD-Q13-PKV011010	OEZ:38576	56	12,90	1
1 200		300	PD-Q13-PKV011203	OEZ:38577	66	9,90	1
		400	PD-Q13-PKV011204	OEZ:38578	66	10,50	1
		500	PD-Q13-PKV011205	OEZ:38579	66	11,10	1
		600	PD-Q13-PKV011206	OEZ:38580	66	11,70	1
		800	PD-Q13-PKV011208	OEZ:38581	66	12,90	1

PŘÍSLUŠENSTVÍ QA

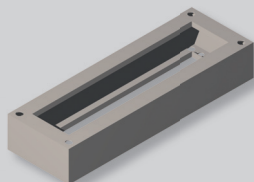


PD-Q03PR-PK010406

Podstavce pro rohová pole

- Pro rohová pole PD-Q01-PR..
 - Ohýbaný ocelový plech tloušťky 2 mm.
 - Termoreaktivní epoxypolyesterová barva s jemnou strukturou RAL 7035.
 - Upevnění do skeletu pomocí 4 šroubů M10x30.
 - Pro upevnění k podlaze 4 otvory 12,5 x 12,5 mm.
- Balení obsahuje:
 - podstavec
 - spojovací materiál pro upevnění do skeletu.

Výška podstavce [mm]	Rozměry skeletu [mm]		Typ	Objednací kód	Hmotnost [kg]	Balení [sada]
	šířka	hloubka				
400	400	400	PD-Q03PR-PK010404	OEZ:34648	4,00	1
		600	PD-Q03PR-PK010406	OEZ:21117	6,40	1
		800	PD-Q03PR-PK010408	OEZ:21121	7,70	1
500	500	500	PD-Q03PR-PK010505	OEZ:33767	5,00	1
		600	PD-Q03PR-PK010506	OEZ:21119	7,10	1
		800	PD-Q03PR-PK010508	OEZ:21123	8,40	1
100	600	400	PD-Q03PR-PK010604	OEZ:21116	6,40	1
		500	PD-Q03PR-PK010605	OEZ:21118	7,10	1
		600	PD-Q03PR-PK010606	OEZ:15979	7,50	1
		800	PD-Q03PR-PK010608	OEZ:20714	8,50	1
800	800	400	PD-Q03PR-PK010804	OEZ:21120	7,70	1
		500	PD-Q03PR-PK010805	OEZ:21122	8,40	1
		600	PD-Q03PR-PK010806	OEZ:20715	8,50	1
		800	PD-Q03PR-PK010808	OEZ:20716	10,50	1
		1 000	PD-Q03PR-PK010810	OEZ:44228	11,55	1
1 000	800	PD-Q03PR-PK011008	OEZ:44227	11,55	1	



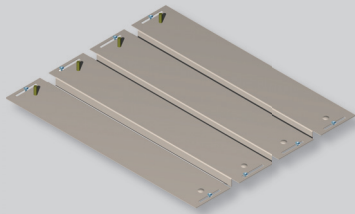
PD-Q03PP-PK010206

Podstavce pro přechodová pole

- Pro přechodová pole PD-Q01-PP..
 - Ohýbaný ocelový plech tloušťky 2 mm.
 - Termoreaktivní epoxypolyesterová barva s jemnou strukturou RAL 7035.
 - Upevnění do skeletu pomocí 4 šroubů M10x30.
 - Pro upevnění k podlaze 4 otvory 12,5 x 12,5 mm.
- Balení obsahuje:
 - podstavec
 - spojovací materiál pro upevnění do skeletu.

Výška podstavce [mm]	Rozměry skeletu [mm]		Typ	Objednací kód	Hmotnost [kg]	Balení [sada]
	šířka	hloubka				
100	200	300	PD-Q03PP-PK010203	OEZ:33408	3,0	1
		400	PD-Q03PP-PK010204	OEZ:33409	3,5	1
		500	PD-Q03PP-PK010205	OEZ:33410	4,0	1
		600	PD-Q03PP-PK010206	OEZ:15980	4,5	1
		800	PD-Q03PP-PK010208	OEZ:33411	5,5	1
		1 000	PD-Q03PP-PK010210	OEZ:41143	6,5	1
		1 200	PD-Q03PP-PK010212	OEZ:43550	7,5	1

PŘÍSLUŠENSTVÍ QA

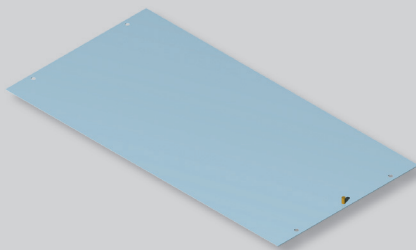


PD-Q13-3KD0808

Posuvné kryty dna

- Ohýbaný ocelový plech tloušťky 1,5 mm.
- Těsnění pro průchod kabelů.
- Neslouží k dosažení krytí dna skříně.
- Povrchová úprava zinkováním.
- Lze použít i ve stropu QA místo odnímatelného horního krytu.
- Balení obsahuje:
 - sadu posuvných krytů
 - spojovací materiál.

Pro skřín		Typ	Objednací kód	Počet krytů v sadě [ks]	Počet kabelových průchodů v krytu	Hmotnost [kg]	Balení [sada]
šířky [mm]	hloubky [mm]						
600	300	PD-Q13-3KD0603	OEZ:35752	2	1	1,0	1
	400	PD-Q13-3KD0604	OEZ:35753	2	1	1,4	1
	500	PD-Q13-3KD0605	OEZ:35754	4	2	2,2	1
	600	PD-Q13-3KD0606	OEZ:35755	4	2	2,7	1
	800	PD-Q13-3KD0608	OEZ:35756	4	2	3,9	1
	1 000	PD-Q13-3KD0610	OEZ:35757	4	2	4,6	1
800	300	PD-Q13-3KD0803	OEZ:35758	2	1	1,4	1
	400	PD-Q13-3KD0804	OEZ:35759	2	1	2,2	1
	500	PD-Q13-3KD0805	OEZ:35760	4	2	3,2	1
	600	PD-Q13-3KD0806	OEZ:35761	4	2	3,9	1
	800	PD-Q13-3KD0808	OEZ:35762	4	2	5,9	1
	1 000	PD-Q13-3KD0810	OEZ:35763	4	2	6,9	1
1 000	300	PD-Q13-3KD1003	OEZ:35764	4	2x 1	1,7	1
	400	PD-Q13-3KD1004	OEZ:35765	4	2x 1	2,6	1
	500	PD-Q13-3KD1005	OEZ:35766	8	2x 2	3,9	1
	600	PD-Q13-3KD1006	OEZ:35767	8	2x 2	4,7	1
	800	PD-Q13-3KD1008	OEZ:35768	8	2x 2	7,1	1
	1 000	PD-Q13-3KD1010	OEZ:35769	8	2x 2	8,4	1
1 200	300	PD-Q13-3KD1203	OEZ:35770	4	2x 1	2,2	1
	400	PD-Q13-3KD1204	OEZ:35771	4	2x 1	3,3	1
	500	PD-Q13-3KD1205	OEZ:35772	8	2x 2	4,9	1
	600	PD-Q13-3KD1206	OEZ:35773	8	2x 2	6,4	1
	800	PD-Q13-3KD1208	OEZ:35774	8	2x 2	9,1	1



PD-Q13-1KD0804

Celkové kryty dna

- Ohýbaný ocelový plech tloušťky 1,5 mm.
- Zabezpečuje krytí dna skříně IP55.
- Povrchová úprava zinkováním.
- Balení obsahuje:
 - kryt
 - těsnění
 - spojovací materiál.

Pro skřín		Typ	Objednací kód	Hmotnost [kg]	Balení [sada]
šířky [mm]	hloubky [mm]				
600	300	PD-Q13-1KD0603	OEZ:35775	0,9	1
	400	PD-Q13-1KD0604	OEZ:35776	1,3	1
	500	PD-Q13-1KD0605	OEZ:35777	1,7	1
	600	PD-Q13-1KD0606	OEZ:35778	2,2	1
	800	PD-Q13-1KD0608	OEZ:35779	3,1	1
	1 000	PD-Q13-1KD0610	OEZ:35780	4,0	1
800	300	PD-Q13-1KD0803	OEZ:35781	1,3	1
	400	PD-Q13-1KD0804	OEZ:35782	1,9	1
	500	PD-Q13-1KD0805	OEZ:35783	2,6	1
	600	PD-Q13-1KD0806	OEZ:35784	3,3	1
	800	PD-Q13-1KD0808	OEZ:35785	4,7	1
	1 000	PD-Q13-1KD0810	OEZ:35786	6,1	1
1 000	300	PD-Q13-1KD1003	OEZ:35787	1,3	1
	400	PD-Q13-1KD1004	OEZ:35788	2,5	1
	500	PD-Q13-1KD1005	OEZ:35789	3,4	1
	600	PD-Q13-1KD1006	OEZ:35790	4,2	1
	800	PD-Q13-1KD1008	OEZ:35791	5,9	1
	1 000	PD-Q13-1KD1010	OEZ:35792	7,7	1
1 200	300	PD-Q13-1KD1203	OEZ:35793	2,1	1
	400	PD-Q13-1KD1204	OEZ:35794	3,1	1
	500	PD-Q13-1KD1205	OEZ:35795	4,2	1
	600	PD-Q13-1KD1206	OEZ:35796	5,0	1
	800	PD-Q13-1KD1208	OEZ:35797	7,5	1

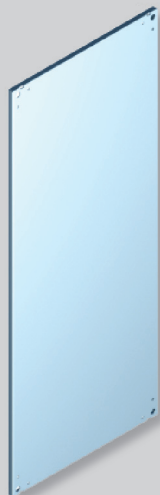
PŘÍSLUŠENSTVÍ QA

Horní kryty s ventilací

- Ohýbaný ocelový plech tloušťky 1,5 mm.
 - Termoreaktivní epoxypolyesterová barva s jemnou strukturou RAL 7035.
 - Montáž mezi skelet a horní kryt.
 - Výška 100 mm.
 - Krytí IP2x.
 - Ventilaci zabezpečují otvory se žaluziemi po obvodu krytu.
- Balení obsahuje:
 - 1 kryt pro šířky skříní 600 a 800 mm
 - 2 kryty pro šířky skříní 1 000 a 1 200 mm
 - spojovací materiál pro upevnění do skeletu.

Rozměry skříně [mm]		Typ	Objednací kód	Ventilační otvor [cm ²]	Hmotnost [kg]	Balení [sada]
šířka	hloubka					
600	300	PD-Q13-KHV0603	OEZ:38582	37	3,50	1
	400	PD-Q13-KHV0604	OEZ:38583	47	4,00	1
	500	PD-Q13-KHV0605	OEZ:38584	56	4,50	1
	600	PD-Q13-KHV0606	OEZ:38585	66	5,00	1
	800	PD-Q13-KHV0608	OEZ:38586	84	5,95	1
	1 000	PD-Q13-KHV0610	OEZ:38587	103	6,95	1
800	300	PD-Q13-KHV0803	OEZ:38588	56	4,30	1
	400	PD-Q13-KHV0804	OEZ:38589	66	4,80	1
	500	PD-Q13-KHV0805	OEZ:38590	75	5,30	1
	600	PD-Q13-KHV0806	OEZ:38591	84	5,80	1
	800	PD-Q13-KHV0808	OEZ:38592	103	6,70	1
	1 000	PD-Q13-KHV0810	OEZ:38593	122	7,70	1
1 000	300	PD-Q13-KHV1003	OEZ:38594	75	8,30	1
	400	PD-Q13-KHV1004	OEZ:38595	94	9,00	1
	500	PD-Q13-KHV1005	OEZ:38596	112	9,70	1
	600	PD-Q13-KHV1006	OEZ:38597	131	10,50	1
	800	PD-Q13-KHV1008	OEZ:38598	168	11,75	1
	1 000	PD-Q13-KHV1010	OEZ:38599	356	13,00	1
1 200	300	PD-Q13-KHV1203	OEZ:38600	94	9,00	1
	400	PD-Q13-KHV1204	OEZ:38601	112	9,70	1
	500	PD-Q13-KHV1205	OEZ:38602	131	10,50	1
	600	PD-Q13-KHV1206	OEZ:38603	150	11,30	1
	800	PD-Q13-KHV1208	OEZ:38604	187	13,00	1

PŘÍSLUŠENSTVÍ QA



PD-Q03-MP1908



PD-Q13-LMP06



PD-Q03-MPV19

Montážní panely

- Ohýbaný ocelový plech tloušťky 2,5 mm.
- Povrchová úprava zinkováním.
- Upevnění do skeletu pomocí 4 ks držáků.
- Balení obsahuje:
 - montážní panel
 - 4 ks držáky
 - spojovací materiál.

Pro skřín		Typ	Objednací kód	Výška panelu [mm]	Šířka panelu [mm]	Plocha panelu [m ²]	Hmotnost [kg]	Balení [ks]
výšky [mm]	šířky [mm]							
1 800	600	PD-Q03-MP1706	OEZ:17499	1 700	500	0,85	21,0	1
	800	PD-Q03-MP1708	OEZ:17500	1 700	700	1,19	28,0	1
	1 000	PD-Q03-MP1710	OEZ:17601	1 700	900	1,53	35,0	1
	1 200	PD-Q03-MP1712	OEZ:17602	1 700	1100	1,87	42,0	1
2 000	600	PD-Q03-MP1906	OEZ:17603	1 900	500	0,95	23,5	1
	800	PD-Q03-MP1908	OEZ:17604	1 900	700	1,39	31,5	1
	1 000	PD-Q03-MP1910	OEZ:17605	1 900	900	1,71	39,0	1
	1 200	PD-Q03-MP1912	OEZ:17606	1 900	1100	2,09	47,0	1
2 200	600	PD-Q03-MP2106	OEZ:17607	2 100	500	1,05	26,5	1
	800	PD-Q03-MP2108	OEZ:17608	2 100	700	1,47	35,0	1
	1 000	PD-Q03-MP2110	OEZ:17609	2 100	900	1,89	44,0	1
	1 200	PD-Q03-MP2112	OEZ:21132	2 100	1100	2,31	53,0	1

Lišty pro snadnou montáž montážního panelu

- Usnadňují vložení osazeného montážního panelu.
- Vkládají se do dna skříně.
- Slouží jako podpora pro větší zátěž montážního panelu.
- Balení obsahuje:
 - 2 ks lišt
 - spojovací materiál.

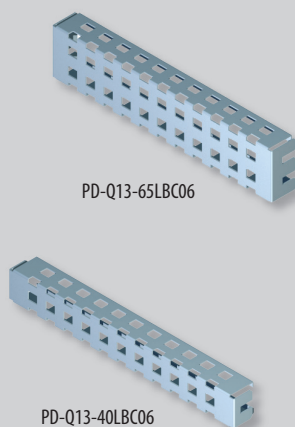
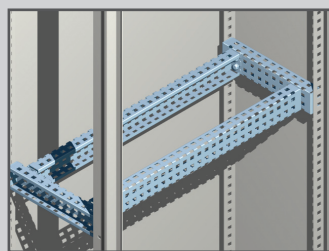
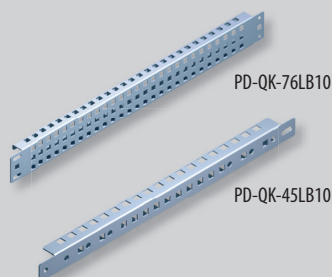
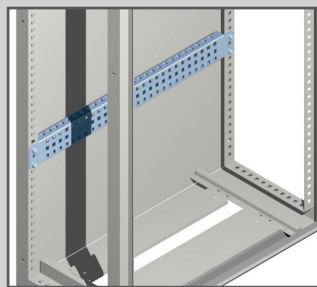
Pro skřín	Typ	Objednací kód	Hmotnost [kg]	Balení [sada]
hloubky [mm]				
400	PD-Q13-LMP04	OEZ:35798	1,4	1
500	PD-Q13-LMP05	OEZ:35799	1,9	1
600	PD-Q13-LMP06	OEZ:35800	2,2	1
800	PD-Q13-LMP08	OEZ:35801	3,5	1
1 000	PD-Q13-LMP10	OEZ:35802	4,7	1

Výplně mezi montážní panely

- Používají se pro vyplnění prostoru mezi montážními panely v sestavě více propojených polí osazených montážními panely v zadní poloze.
- Ohýbaný ocelový plech tloušťky 2,5 mm.
- Montáž na zadní stojny skříně.
- Povrchová úprava zinkováním.
- Balení obsahuje:
 - výplň
 - spojovací materiál.

Pro skřín	Typ	Objednací kód	Hmotnost [kg]	Balení [ks]
výšky [mm]				
1 800	PD-Q03-MPV17	OEZ:17610	5,0	1
2 000	PD-Q03-MPV19	OEZ:17611	6,0	1
2 200	PD-Q03-MPV21	OEZ:17612	7,0	1

PŘÍSLUŠENSTVÍ QA



Lišty pro zadní montáž

- Upevňují se na úroveň zadní perforace skříně, na šířku.
- Ohýbaný ocelový plech tloušťky 2 mm, profil C.
- Povrchová úprava zinkováním.
- Perforace pro klecové matice M8.
- Balení obsahuje:
 - 1 ks lišty
 - spojovací materiál.

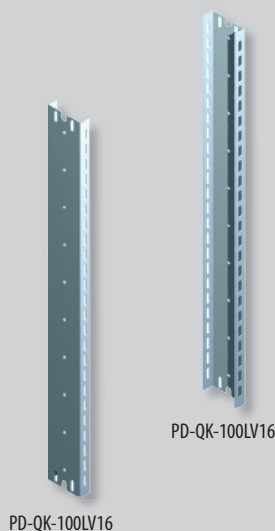
Pro skříně šířky [mm]	Typ	Objednací kód	Výška lišty [mm]	Hmotnost [kg]	Balení [ks]
600	PD-QK-45LB06	OEZ:17617	40	0,8	1
800	PD-QK-45LB08	OEZ:17618	40	1,0	1
1 000	PD-QK-45LB10	OEZ:17619	40	1,2	1
1 200	PD-Q03-45LB12	OEZ:17620	40	1,3	1
600	PD-QK-76LB06	OEZ:17613	76	1,1	1
800	PD-QK-76LB08	OEZ:17614	76	1,4	1
1 000	PD-QK-76LB10	OEZ:17615	76	1,6	1
1 200	PD-Q03-76LB12	OEZ:17616	76	1,8	1

Lišty pro boční nebo čelní montáž prvků

- Jsou určeny pro mechanické upevnění těžších přístrojů do skříně.
- Ohýbaný ocelový plech tloušťky 1,5 mm.
- Povrchová úprava zinkováním.
- Perforace pro klecové matice M8.
- Balení obsahuje:
 - 1 ks lišty
 - spojovací materiál.

Pro skříně		Typ	Objednací kód	Výška lišty [mm]	Hmotnost [kg]	Balení [ks]
šířky [mm]	hloubky [mm]					
-	300	PD-Q13-40LBC03	OEZ:35809	40	0,5	1
-	400	PD-Q13-40LBC04	OEZ:35810	40	0,6	1
-	500	PD-Q13-40LBC05	OEZ:35811	40	0,7	1
600	600	PD-Q13-40LBC06	OEZ:35812	40	0,8	1
800	800	PD-Q13-40LBC08	OEZ:35813	40	1,0	1
1 000	1 000	PD-Q13-40LBC10	OEZ:35814	40	1,2	1
-	400	PD-Q13-65LBC04	OEZ:35803	65	0,8	1
-	500	PD-Q13-65LBC05	OEZ:35804	65	0,9	1
600	600	PD-Q13-65LBC06	OEZ:35805	65	1,0	1
800	800	PD-Q13-65LBC08	OEZ:35806	65	1,3	1
1 000	1 000	PD-Q13-65LBC10	OEZ:35807	65	1,5	1
1 200	-	PD-Q13-65LBC12	OEZ:35808	65	1,8	1
-	500	PD-Q13-115LBC05	OEZ:45508	115	1,1	1
600	600	PD-Q13-115LBC06	OEZ:45509	115	1,2	1
800	800	PD-Q13-115LBC08	OEZ:43554	115	1,5	1
1 000	1 000	PD-Q13-115LBC10	OEZ:45510	115	1,8	1
1 200	-	PD-Q13-115LBC12	OEZ:43555	115	2,1	1

PŘÍSLUŠENSTVÍ QA



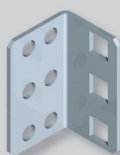
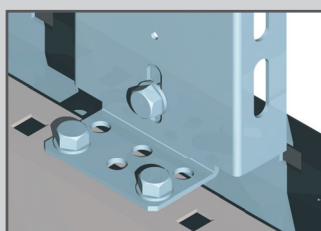
PD-QK-100LV16

PD-QK-100LV16

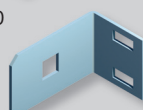
Svislé lišty

- Používají se jako nosný prvek pro upevnění přístrojových lišt.
 - Do skříně se upevňují na boční lišty nebo mezi horní a dolní perforaci skeletu pomocí držáků PD-QK-1D, PD-QK-2D.
 - Ohýbaný ocelový plech tloušťky 2 mm.
 - Výška ohybu 30 mm.
 - Na obou bočních stranách jsou ovály 9 x 30 mm pro montáž přístrojových lišt.
 - Na čelní straně jsou otvory pro uchycení kabelových žlabů.
 - Povrchová úprava zinkováním.
- Balení obsahuje:
 - 1 ks lišty
 - spojovací materiál.

Pro skříně výšky [mm]	Typ	Objednací kód	Lišta [mm]		Hmotnost [kg]	Balení [sada]
			šířka	délka		
2 200	PD-QK-100LV06	OEZ:17632	100	600	1,5	1
	PD-QK-100LV10	OEZ:17633	100	1 000	2,4	1
	PD-QK-100LV12	OEZ:17634	100	1 200	2,9	1
	PD-QK-100LV14	OEZ:17635	100	1 400	3,4	1
	PD-QK-100LV16	OEZ:17636	100	1 600	4,4	1
	PD-QK-100LV17	OEZ:21136	100	1 700	4,8	1
	PD-QK-100LV18	OEZ:17637	100	1 800	5,2	1
	PD-QK-100LV19	OEZ:20736	100	1 900	6,0	1
	PD-QK-100LV21	OEZ:21137	100	2 100	7,0	1
	2 000	PD-QK-50LV10	OEZ:17638	50	1 000	1,7
PD-QK-50LV12		OEZ:17639	50	1 200	2,0	1
PD-QK-50LV16		OEZ:17640	50	1 600	2,7	1
PD-QK-50LV17		OEZ:21138	50	1 700	2,9	1
PD-QK-50LV18		OEZ:17641	50	1 800	3,0	1
PD-QK-50LV19		OEZ:20737	50	1 900	3,5	1
2 200	PD-QK-50LV21	OEZ:20738	50	2 100	4,0	1



PD-QK-1D



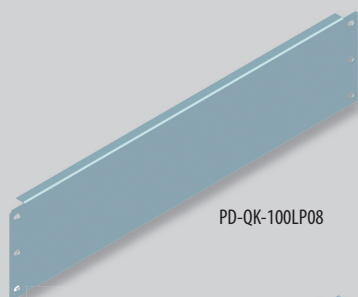
PD-QK-2D

Držáky svislé lišty

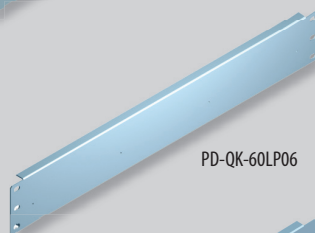
- Společně pro skříně QA55, QA40.
 - Jsou určeny pro upevnění svislých lišt v dolní nebo horní části.
 - Ohýbaný ocelový plech tloušťky 2,5 mm.
 - Povrchová úprava zinkováním.
- Balení obsahuje:
 - 2 ks držáku
 - spojovací materiál.

Typ	Objednací kód	Pro lištu	Hmotnost [kg]	Balení [sada]
PD-QK-1D	OEZ:17642	PD-QK-100LV..	0,2	1
PD-QK-2D	OEZ:35815	PD-QK-50LV..	0,2	1

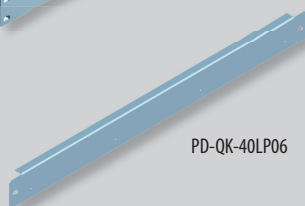
PŘÍSLUŠENSTVÍ QA



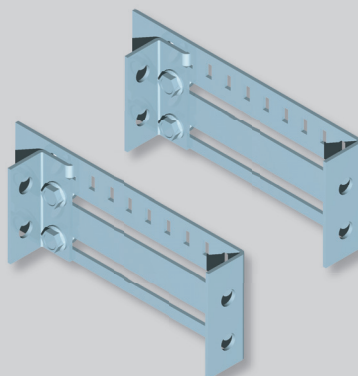
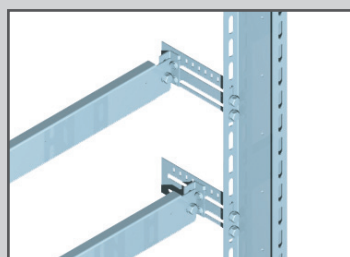
PD-QK-100LP08



PD-QK-60LP06



PD-QK-40LP06



PD-QK-DP1

Přístrojové lišty

- Společné pro skříně QA55, QA40.
 - Jsou určeny pro upevnění lehkých a středně těžkých přístrojů na svislé lišty.
 - Ocelový plech tloušťky 2 mm ohýbaný do profilu U.
 - Výška ohybu 17 mm.
 - Povrchová úprava zinkováním.
- Balení obsahuje:
 - 1 ks lišty
 - spojovací materiál.

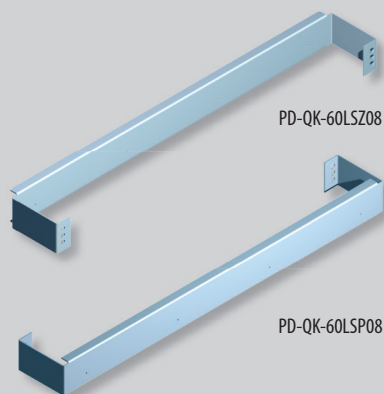
Pro skříně šířky [mm]	Typ	Objednáací kód	Výška lišty [mm]	Hmotnost [kg]	Balení [ks]
600	PD-QK-40LP06	OEZ:17643	40	0,6	1
	PD-QK-60LP06	OEZ:17644	60	0,8	1
	PD-QK-80LP06	OEZ:17645	80	1,0	1
	PD-QK-100LP06	OEZ:17646	100	1,2	1
	PD-QK-120LP06	OEZ:17647	120	1,4	1
	PD-QK-150LP06	OEZ:17648	150	1,6	1
	PD-QK-160LP06	OEZ:17649	160	1,8	1
	PD-QK-200LP06	OEZ:17650	200	2,0	1
800	PD-QK-40LP08	OEZ:17651	40	0,8	1
	PD-QK-60LP08	OEZ:17652	60	1,0	1
	PD-QK-80LP08	OEZ:17653	80	1,2	1
	PD-QK-100LP08	OEZ:17654	100	1,4	1
	PD-QK-120LP08	OEZ:17655	120	1,6	1
	PD-QK-150LP08	OEZ:17656	150	1,8	1
	PD-QK-160LP08	OEZ:17657	160	2,0	1
	PD-QK-200LP08	OEZ:17658	200	2,2	1
1 000	PD-QK-40LP10	OEZ:17659	40	1,0	1
	PD-QK-60LP10	OEZ:17660	60	1,2	1
	PD-QK-80LP10	OEZ:17661	80	1,4	1
	PD-QK-100LP10	OEZ:17662	100	1,6	1
	PD-QK-120LP10	OEZ:17663	120	1,8	1
	PD-QK-150LP10	OEZ:17664	150	2,0	1
	PD-QK-160LP10	OEZ:17665	160	2,2	1
	PD-QK-200LP10	OEZ:17666	200	2,9	1
1 200	PD-QK-80LP12	OEZ:20739	80	1,6	1
	PD-QK-100LP12	OEZ:20740	100	1,8	1
	PD-QK-160LP12	OEZ:20741	160	2,4	1
	PD-QK-200LP12	OEZ:20742	200	2,9	1

Posuvné držáky přístrojové lišty

- Jsou určeny pro vytvoření hloubkově stavitelného přístrojového roštu.
 - Umožňují upevnění přístrojových lišt PD-QK-...LP.. k svislým lištám PD-QK-...LV... případně k modulárnímu systému PD-Q13-M.. v potřebné hloubce.
 - Doporučené použití pro PD-QK-...LP...
 - do výšky 120 mm 1 sada
 - od výšky 150 mm 2 sady
 - Možnost krokování odsazení po 12,5 mm; rozsah odsazení cca 27 až 143 mm.
- Po otočení přílohy plynuje stavitelný cca 12 ÷ 124 mm.
 - Ohýbaný ocelový plech tloušťky 2,5 mm.
 - Povrchová úprava zinkováním.
 - Balení obsahuje:
 - 2 ks držáku
 - spojovací materiál.

Typ	Objednáací kód	Hmotnost [kg]	Balení [sada]
PD-QK-DP1	OEZ:20743	0,4	1

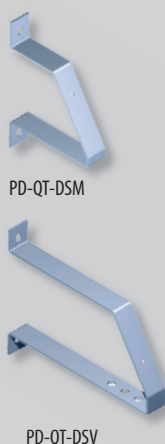
PŘÍSLUŠENSTVÍ QA



Svorkové lišty přední a zadní

- Jsou určeny pro upevnění svorkovnic nebo lehkých přístrojů (např. jističů LPN) na svislé lišty s odsazením 100 mm dopředu nebo dozadu.
- Ocelový plech tloušťky 2 mm ohýbaný do profilu U, výška ohybu 17 mm.
- Na čelní straně otvory $\varnothing 3,2$ mm s roztečí 200 mm pro montáž „U“ lišt.
- Povrchová úprava zinkováním.
- Balení obsahuje:
 - 1 ks lišty
 - spojovací materiál.

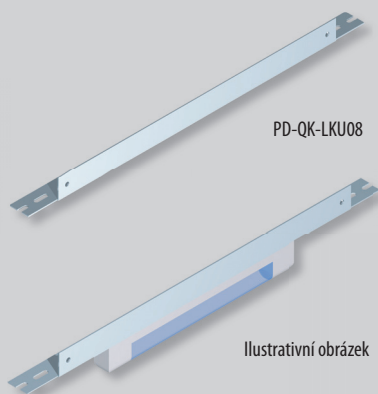
Pro skříň šířky [mm]	Typ	Objednací kód	Výška lišty [mm]	Provedení lišty	Hmotnost [kg]	Balení [ks]
600	PD-QK-60LSP06	OEZ:19738	60	Přední	1,0	1
800	PD-QK-60LSP08	OEZ:19739	60	Přední	1,3	1
1 000	PD-QK-60LSP10	OEZ:19740	60	Přední	1,6	1
600	PD-QK-60LSZ06	OEZ:19741	60	Zadní	1,0	1
800	PD-QK-60LSZ08	OEZ:19742	60	Zadní	1,3	1
1 000	PD-QK-60LSZ10	OEZ:19743	60	Zadní	1,6	1



Držáky svorkovnic

- Jsou určeny pro upevnění svorkovnic pod úhlem 30°.
- Ocelový plech tloušťky 2 mm, šířka 20 mm.
- Povrchová úprava zinkováním.
- Balení obsahuje:
 - 1 ks držáku
 - spojovací materiál.

Typ	Objednací kód	Výška držáku [mm]	Hmotnost [kg]	Balení [ks]
PD-QT-DSM	OEZ:19744	90	0,20	1
PD-QT-DSV	OEZ:19745	160	0,35	1



Lišty pro držáky kabelů Sonap

- Jsou určeny pro upevnění kabelů pomocí držáků Sonap.
- Lze je montovat na svislé lišty, do dna skříně nebo do horní perforace skříně jako držák světla PD-QK-OSL.
- Ocelový plech tloušťky 2 mm, profil L 40 x 40 mm.
- Povrchová úprava zinkováním.
- Balení obsahuje:
 - 1 ks lišty
 - spojovací materiál.

Pro skříň šířky [mm]	Typ	Objednací kód	Hmotnost [kg]	Balení [ks]
600	PD-QK-LKU06	OEZ:20744	0,7	1
800	PD-QK-LKU08	OEZ:20745	1,0	1
1 000	PD-QK-LKU10	OEZ:20746	1,3	1
1 200	PD-QK-LKU12	OEZ:20747	1,6	1

PŘÍSLUŠENSTVÍ QA

Popis modulárního systému

Modulární systém - modulární lišty

■ PD-Q13-M..

Modulární systém - svislé krajní kryty

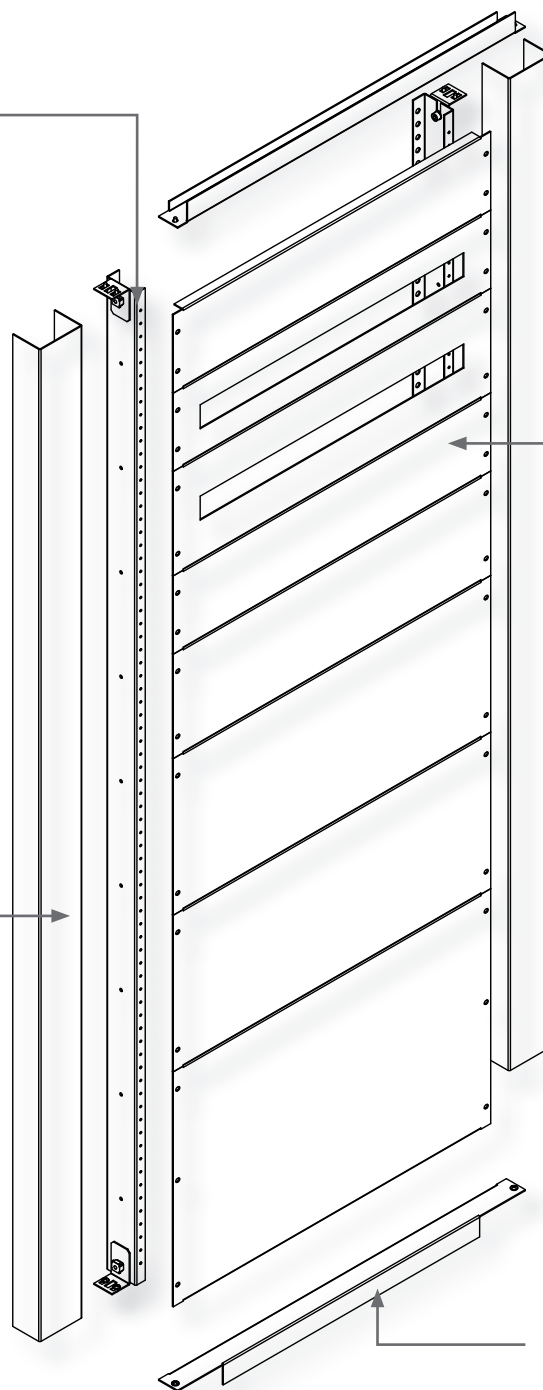
■ PD-Q13-KMM..

Modulární systém - kryty

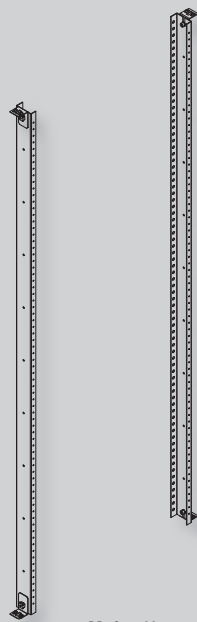
■ PD-Q13-KM(V)..

Modulární systém - vodorovné krajní kryty

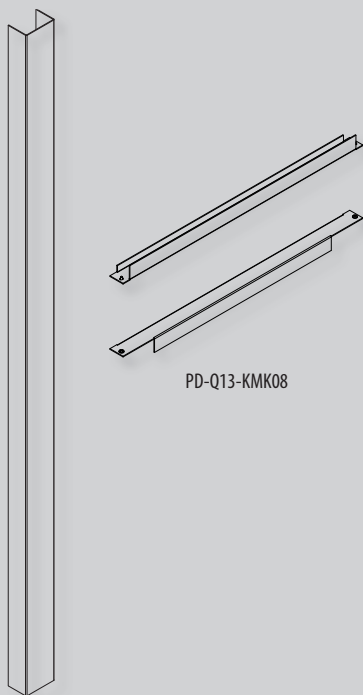
■ PD-Q13-KMK..



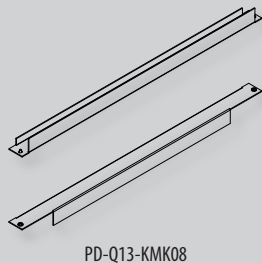
PŘÍSLUŠENSTVÍ QA



PD-Q13-M19



PD-Q13-KMM19



PD-Q13-KMK08

Modulární systém - modulární lišty

- Jsou určeny pro montáž modulárních přístrojů.
 - Pro zakrytí přístrojů z čela jsou určeny kryty PD-Q13-KM...
 - Svislé nosníky jsou z ocelového plechu tloušťky 2 mm, profil U.
 - Povrchová úprava zinkováním.
 - Lišty lišty PD-Q13-MxxA jsou určeny pro zakrytí jističů Arion ve výsuvném provedení.
 - Balení obsahuje:
 - 2 ks svislých nosníků
 - spojovací materiál.
- „U“ lišty nejsou součástí balení.*

Pro skříně výšky [mm]	Typ	Objednací kód	Provedení	Hmotnost [kg]	Balení [sada]
1 800	PD-Q13-M17	OEZ:35816	hloubka 65 mm	11,2	1
2 000	PD-Q13-M19	OEZ:35817	hloubka 65 mm	12,2	1
2 200	PD-Q13-M21	OEZ:35818	hloubka 65 mm	13,1	1
1 800	PD-Q13-M17A	OEZ:35819	pro Arion (hloubka 35 mm)	7,2	1
2 000	PD-Q13-M19A	OEZ:35820	pro Arion (hloubka 35 mm)	7,8	1
2 200	PD-Q13-M21A	OEZ:35821	pro Arion (hloubka 35 mm)	8,4	1

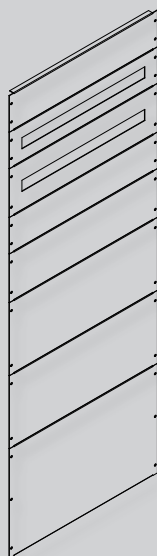
Modulární systém - krajní kryty

- Při zapuštění modulárního systému je třeba použít pro dodržení IP20.
- Použití do bočních krajů skříně nebo jako výplň mezi skříně.
- Balení obsahuje:
 - 1 ks svislý krajní kryt
 - 2 ks vodorovné krajní kryty (horní a dolní).

Pro skříně výšky [mm]	Typ	Objednací kód	Výška krytu [mm]	Provedení krytu	Hmotnost [kg]	Balení [ks]
1 800	PD-Q13-KMM17	OEZ:36004	–	svislý krajní kryt	1,17	1
2 000	PD-Q13-KMM19	OEZ:36005	–	svislý krajní kryt	1,30	1
2 200	PD-Q13-KMM21	OEZ:36006	–	svislý krajní kryt	1,42	1
600	PD-Q13-KMK06	OEZ:35846	40	vodorovné krajní kryty	0,31	1
800	PD-Q13-KMK08	OEZ:35847	40	vodorovné krajní kryty	0,44	1
1 000	PD-Q13-KMK10	OEZ:35848	40	vodorovné krajní kryty	0,55	1
1 200	PD-Q13-KMK12	OEZ:35849	40	vodorovné krajní kryty	0,70	1

PŘÍSLUŠENSTVÍ QA

PD-Q13-KM01508
 PD-Q13-KMV01508
 PD-Q13-KMV01508
 PD-Q13-KM01508
 PD-Q13-KM02008
 PD-Q13-KM01508
 PD-Q13-KM03008
 PD-Q13-KM04508

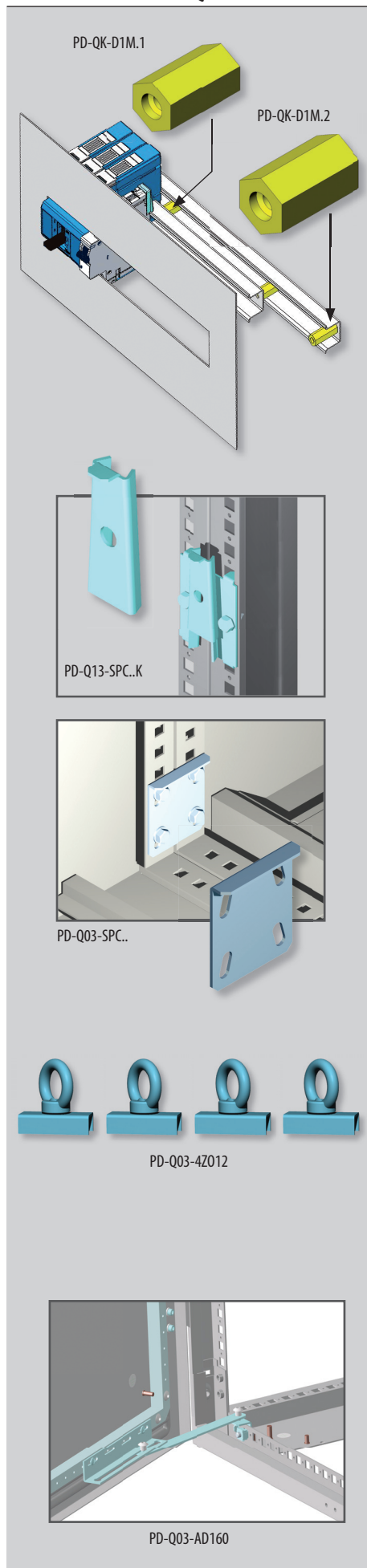


Modulární systém - kryty

- Jsou určeny pro montáž do modulárního systému.
 - Plastové s výřezem 45 mm nebo bez výřezu.
 - Celková výška pro zakrytí = (výška skříně - 100 mm).
 - Pro zakrytí zbývající části jsou určeny krajní kryty.
- Balení obsahuje:
 - 1 ks krytu
 - spojovací materiál.

Pro skříně šířky [mm]	Typ	Objednáací kód	Výška krytu [mm]	Provedení krytu	Šířka výřezu [mm]	Počet modulů 18 mm	Hmotnost [kg]	Balení [ks]
600	PD-Q13-KMV01506	OEZ:35822	150	výřez 45 mm	385	21	0,23	1
800	PD-Q13-KMV01508	OEZ:35823	150	výřez 45 mm	583	32	0,27	1
1 000	PD-Q13-KMV01510	OEZ:35824	150	výřez 45 mm	2x390	42	0,34	1
1 200	PD-Q13-KMV01512	OEZ:35825	150	výřez 45 mm	3x320	51	0,44	1
600	PD-Q13-KM01506	OEZ:35830	150	bez výřezu	–	–	0,25	1
800	PD-Q13-KM01508	OEZ:35831	150	bez výřezu	–	–	0,33	1
1 000	PD-Q13-KM01510	OEZ:35832	150	bez výřezu	–	–	0,48	1
1 200	PD-Q13-KM01512	OEZ:35833	150	bez výřezu	–	–	0,56	1
600	PD-Q13-KMV0206	OEZ:35826	200	výřez 45 mm	385	21	0,30	1
800	PD-Q13-KMV0208	OEZ:35827	200	výřez 45 mm	583	32	0,45	1
1 000	PD-Q13-KMV0210	OEZ:35828	200	výřez 45 mm	2x390	42	0,59	1
1 200	PD-Q13-KMV0212	OEZ:35829	200	výřez 45 mm	3x320	51	0,74	1
600	PD-Q13-KM02006	OEZ:35834	200	bez výřezu	–	–	0,33	1
800	PD-Q13-KM02008	OEZ:35835	200	bez výřezu	–	–	0,48	1
1 000	PD-Q13-KM02010	OEZ:35836	200	bez výřezu	–	–	0,62	1
1 200	PD-Q13-KM02012	OEZ:35837	200	bez výřezu	–	–	0,76	1
600	PD-Q13-KM03006	OEZ:35838	300	bez výřezu	–	–	0,46	1
800	PD-Q13-KM03008	OEZ:35839	300	bez výřezu	–	–	0,64	1
1 000	PD-Q13-KM03010	OEZ:35840	300	bez výřezu	–	–	0,95	1
1 200	PD-Q13-KM03012	OEZ:35841	300	bez výřezu	–	–	1,06	1
600	PD-Q13-KM04506	OEZ:35842	450	bez výřezu	–	–	0,92	1
800	PD-Q13-KM04508	OEZ:35843	450	bez výřezu	–	–	1,30	1
1 000	PD-Q13-KM04510	OEZ:35844	450	bez výřezu	–	–	1,80	1
1 200	PD-Q13-KM04512	OEZ:35845	450	bez výřezu	–	–	2,20	1

PŘÍSLUŠENSTVÍ QA



Distanční sloupky

- Jsou určeny pro hloubkové odsazení jističů BC a sjednocení profilů s modulárními přístroji.
- Použití s „U“ lištami 15 mm.
- Montáž k modulárnímu systému.
- Balení obsahuje:
 - 10 ks sloupků
 - spojovací materiál.

Použití	Typ	Objednací kód	Sloupek		Hmotnost [kg]	Balení [sada]	
			provedení	závit			výška [mm]
Sjednocení profilu BC a modulárních přístrojů, montáž na „U“ lišty 15 mm	PD-QK-D1M51	OEZ:33786	vnitřní závit	M5	19	0,23	1
	PD-QK-D1M61	OEZ:33789	vnitřní závit	M6	19	0,28	1
	PD-QK-D1M81	OEZ:33791	vnitřní závit	M8	19	0,44	1
Odsazení jističů BC od modulárního systému skříní QA, montáž na „U“ lištu 15 mm	PD-QK-D1M52	OEZ:33787	vnitřní závit	M5	22	0,26	1
	PD-QK-D1M62	OEZ:33790	vnitřní závit	M6	22	0,31	1
	PD-QK-D1M82	OEZ:33792	vnitřní závit	M8	22	0,47	1

Sady pro spojování skříní

- Je určena pro mechanické spojení skříní do sestav.
- Povrchová úprava zinkováním.
- Balení obsahuje:
 - 6 ks spojek
 - samolepící těsnění
 - spojovací materiál.

Pro skříní výšky [mm]	Typ	Objednací kód	Hmotnost [kg]	Balení [sada]
1 800	PD-Q03-SPC18	OEZ:19749	1,35	1
2 000	PD-Q03-SPC20	OEZ:19750	1,35	1
2 200	PD-Q03-SPC22	OEZ:19751	1,35	1
1 800	PD-Q13-SPC18K	OEZ:35850	1,50	1
2 000	PD-Q13-SPC20K	OEZ:35851	1,50	1
2 200	PD-Q13-SPC22K	OEZ:35852	1,50	1

Závěsná oka

- Šroub se závitem M12.
- Nostnost jednoho oka 250 kg.
- Balení obsahuje:
 - 4 ks ok
 - spojovací materiál.

Typ	Objednací kód	Hmotnost [kg]	Balení [sada]
PD-Q03-4Z012	OEZ:19780	1,21	1

Aretace dveří

- Pro úhel otevření dveří 120°, 160°.
- Balení obsahuje:
 - 1 ks aretace
 - spojovací materiál.

Typ	Objednací kód	Hmotnost [kg]	Balení [sada]
PD-Q13-AD160	OEZ:37166	0,27	1

PŘÍSLUŠENSTVÍ QA



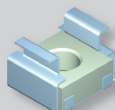
PD-QK-UVD



PD-QK-UVZ



PD-QK-UBB5



PD-QK-M8



PD-QK-DVA06



PD-QK-ARAL7035

Zámky

- Vložky pro výklopné kliky slouží pro rychlou záměnu druhu vložky zámku za standardně dodávané vložky DB5.
- Balení obsahuje:
 - 1 ks vložky
 - spojovací materiál potřebný k záměně původního zámku.

Typ	Objednáací kód	Provedení zámku	Hmotnost [kg]	Balení [sada]
PD-QK-UVD	OEZ:20748	Vložka „D“	0,08	1
PD-QK-UVZ	OEZ:20749	Uzamykací vložka	0,08	1
PD-QK-UBD	OEZ:17454	Klíč D (české D)	0,05	1
PD-QK-UBB5	OEZ:17455	Klíč DB5 (double bar 5 - motýlek)	0,04	1

Klecové matice

- Balení obsahuje:
 - 1 ks matice.

Typ	Objednáací kód	Provedení matic	Pro otvor [mm]	Hmotnost [kg]	Balení [ks]
PD-QK-M6	OEZ:17432	M6	8,3 x 8,3	0,005	1
PD-QK-M8	OEZ:17433	M8	12,3 x 12,3	0,008	1
PD-QK-M10	OEZ:17434	M10	12,3 x 12,3	0,010	1

Schránky na dokumenty

- Balení obsahuje:
 - 1 ks schránky na dokumenty.

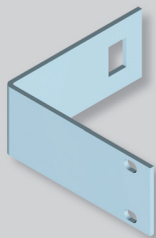
Typ	Objednáací kód	Provedení	Hmotnost [kg]	Balení [ks]
PD-QK-DVA4PS	OEZ:34377	plast, samolepící	0,15	1
PD-QK-DVA06	OEZ:35854	šroubovaná pro skříně šířky 600 mm	0,15	1
PD-QK-DVA08	OEZ:35855	šroubovaná pro skříně šířky 800 mm	0,15	1

Opravné laky

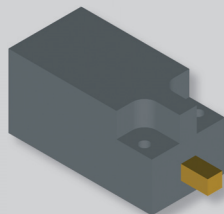
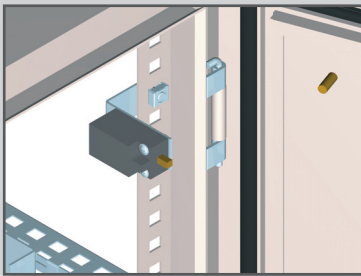
- Slouží k drobným opravám laku nebo k ošetření okrajů dodatečně zhotovených otvorů.
- Balení obsahuje:
 - 1 ks aerosolu.
- Aerosol.
- Rychleschnoucí.
- Barva RAL 7035.
- Obsah 400 ml.

Typ	Objednáací kód	Hmotnost [kg]	Balení [sada]
PD-QK-ARAL7035	OEZ:20407	0,52	1

PŘÍSLUŠENSTVÍ QA



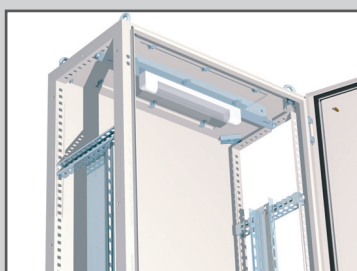
PD-Q13-DSK



PD-QK-SK11



PD-Q13-OSL



Ilustrativní obrázek

Držáky dveřního spínače

- Je určen pro montáž dveřního spínače PD-QK-SK11.
- Povrchová úprava zinkováním.
- Balení obsahuje:
 - 1 ks držáku
 - spojovací materiál.

Typ	Objednací kód	Hmotnost [kg]	Balení [sada]
PD-Q13-DSK	OEZ:35853	0,2	1

Dveřní spínače

- Pro montáž do skříní QA55 a QA40 je nutné použít držák dveřního spínače PD-Q13-DSK.
- 1 spínací a 1 rozpínací kontakt.
- Pro obvody osvětlení, klimatizace apod.
- AC 15; AC 400 V; 1,8 A; U, 500 V.
- Balení obsahuje:
 - 1 ks spínače
 - spojovací materiál.

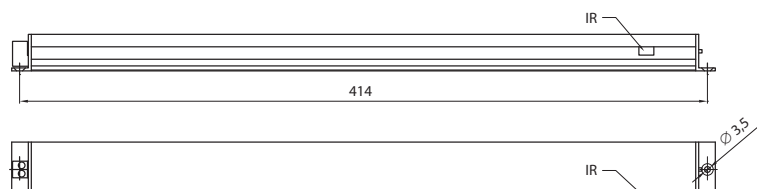
Typ	Objednací kód	Hmotnost [kg]	Balení [sada]
PD-QK-SK11	OEZ:20751	0,1	1

Světla

- Jsou určena pro osvětlení rozváděče.
- LED.
- 4 W; AC 230 V.
- Přepínač módů:
 - MODE 1, MODE 2 - ovládání IR senzorem
 - CONSTANT - trvale sepnuto, např. ovládání dveřním spínačem
- IR senzor.
- Odnímatelná svorkovnice pro připojení Cu vodičů 0,5 ÷ 25,5 mm².
- Pro upevnění v horní části se používá lišta pro držáky kabelů Sonap PD-QK-LKU...
- Balení obsahuje:
 - 1 ks světla
 - spojovací materiál.

Typ	Objednací kód	Hmotnost [kg]	Balení [sada]
PD-Q13-OSL	OEZ:44377	0,24	1

Rozměry



PŘÍSLUŠENSTVÍ QA

Náhradní díly

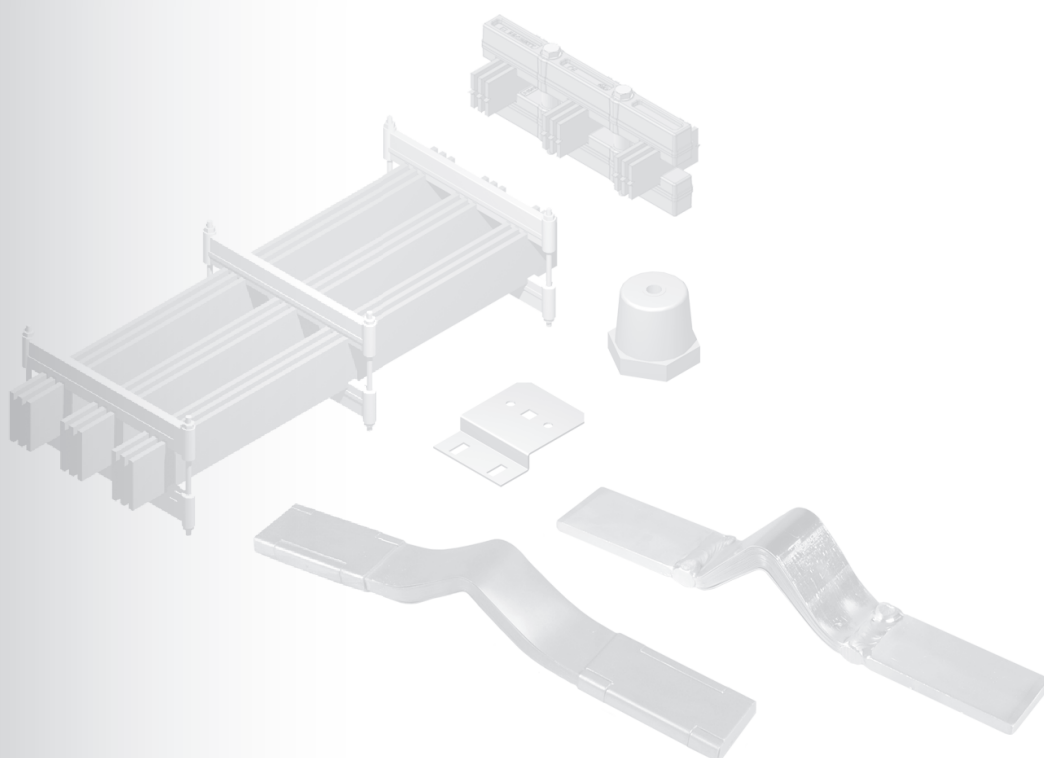
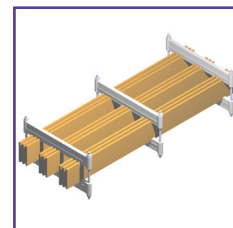
Typ	Objednací kód	Popis	Hmotnost [kg]	Balení [ks]
ND-Q13-PD	OEZ:45484	Pant pro QA, spojovací materiál, 1 ks	0,15	1
ND-Q13-ZT	OEZ:45485	Zarážka táhel uzavírání pro QA, spojovací materiál, 1 ks	0,03	1
ND-Q13-UMECH	OEZ:45486	Mechanismus uzavírání pro QA, spojovací materiál	0,15	1
ND-Q13-UVED	OEZ:45487	Vedení táhel pro uzavírání QA, sada 2 plastové dílce, matice	0,01	1
ND-Q13-UK	OEZ:37848	Výklopná klika pro QA, 1 ks	0,10	1
ND-Q13-DZK	OEZ:41368	Držák zadního krytu pro QA, spojovací materiál, 1 ks	0,01	1
ND-Q13-UVDB5	OEZ:38751	Vložka DB5 pro výklopnou kliku, pro QA	0,08	1
ND-Q13-DA1	OEZ:34171	Držáky montážního panelu, spojovací materiál, sada 4 ks	1,70	1
ND-Q11-KH0604	OEZ:39237	Horní kryt, IP55, pro QA55(40)-.0604	1,60	1
ND-Q11-KH0605	OEZ:39248	Horní kryt, IP55, pro QA55(40)-.0605	2,10	1
ND-Q11-KH0606	OEZ:41360	Horní kryt, IP55, pro QA55(40)-.0606	2,60	1
ND-Q11-KH0804	OEZ:43053	Horní kryt, IP55, pro QA55(40)-.0804	2,40	1
ND-Q11-KH0806	OEZ:41507	Horní kryt, IP55, pro QA55(40)-.0806	4,60	1
ND-Q11-KH0808	OEZ:39857	Horní kryt, IP55, pro QA55(40)-.0808	5,40	1
ND-Q11-KH1004	OEZ:41535	Horní kryt, IP55, pro QA55(40)-.1004, sada 2 ks	3,00	1
ND-Q11-KH1005	OEZ:44571	Horní kryt, IP55, pro QA55(40)-.1005, sada 2 ks	3,90	1
ND-Q11-KH1006	OEZ:43849	Horní kryt, IP55, pro QA55(40)-.1006, sada 2 ks	4,80	1

POZNÁMKY

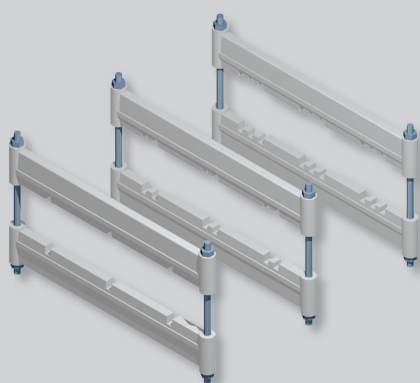
A large grid of dots for taking notes, consisting of 20 columns and 40 rows of small black dots on a white background.

❑ Držáky přípojnic DELTA.....	E2
❑ Držáky přípojnic DELTA...C.....	E3
❑ Lišty pro upevnění držáků DELTA a DELTA...C.....	E4
❑ Podpěrné izolátory.....	E5
❑ Držáky podpěrných izolátorů.....	E6
❑ Pružné spojky.....	E7
❑ Držáky přípojnicových systémů s roztečí 100 a 185 mm.....	E8
❑ Držáky přípojnicových systémů s roztečí 60 mm.....	E10
❑ Kryt přípojnicových systémů SAP.....	E14
❑ Zalisovací matice.....	E15

SYSTÉMY PŘÍPOJNIC



DRŽÁKY PŘÍPOJNIC DELTA



PD-QK-DELTA310

Základní popis

- System je určen pro stavbu přípojnic se jmenovitým proudem do 6 300 A a jmenovitým dynamickým proudem do 240 kA ve skříních QA.
- Tělo držáku je vyrobeno z vysoce odolného termosestu na bázi polyesterových kompozitů vyztužených skelnými vlákny.
- Stažení držáků a jejich uchycení ke konstrukci je řešeno pomocí dvou kovových svorníků se závitem M10 o rozteči 375 mm.
- Vzhledem k vnějším rozměrům lze použít v horizontálním umístění do skříní o hloubce 600 mm a vyšší.
- Pro upevnění do skříní QA použít lišty PD-Q13-45LBDxx nebo PD-Q13-65LBDxx.
- Montáž přípojnic v držácích:
 - matice dotáhneme na šířku střední přípojnice
 - dotáhneme matice ještě o 1,5 otáčky.
- Balení pro typ PD-QK-DELTAx10 obsahuje:
 - 2 ks těla držáku
 - 2 ks svorníků délky 230 mm
 - spojovací materiál (matice).
- Balení pro typ PD-QK-DELTAx10/10 obsahuje:
 - 20 ks těla držáku
 - 20 ks svorníků délky 230 mm
 - spojovací materiál (matice).

Svorníky délky 270 mm pro šířku přípojnice 120 mm se objednávají samostatně.

Typ	Objednací kód	Počet přípojnic na fázi	Minimální rozměry přípojnic		Maximální rozměry přípojnic		Hmotnost [kg]	Balení [ks]
			tloušťka [mm]	šířka [mm]	tloušťka [mm]	šířka [mm]		
PD-QK-DELTA110	OEZ:17445	1	10	40	10	120	1,50	1
PD-QK-DELTA210	OEZ:17446	2	10	40	10	120	1,45	1
PD-QK-DELTA310	OEZ:17447	3	10	40	10	120	1,40	1
PD-QK-DELTA110/10	OEZ:35856	1	10	40	10	120	15,00	1
PD-QK-DELTA210/10	OEZ:35857	2	10	40	10	120	14,50	1
PD-QK-DELTA310/10	OEZ:35858	3	10	40	10	120	14,00	1

Parametry

Typ	PD-QK-DELTA110, PD-QK-DELTA210, PD-QK-DELTA310
Provozní napětí	1 000 V
Provozní teplota	- 40 ÷ + 130 °C
Vnější průrazné napětí	20 kV
Fázová rozteč	120 mm
Dovolené zatížení v ohybu	0,6 kN
Dovolené zatížení v tahu	20 kN
Kritické zatížení v tahu	40 kN
Odolnost proti hoření	UL94 - V0
Barva výrobku	RAL7032

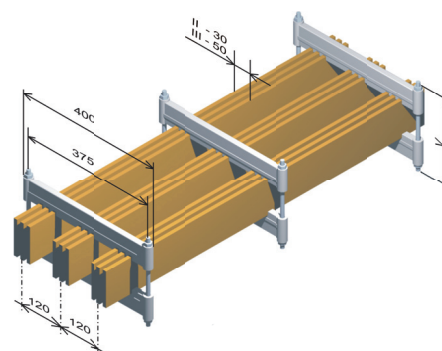
Svorníky pro držáky přípojnic DELTA

- Určeny pro sestavení a upevnění držáků přípojnic DELTA.
- Balení obsahuje:
 - 2 ks svorníku.

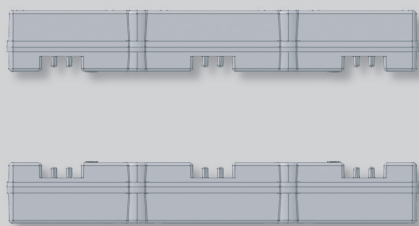
Typ	Objednací kód	Závit svorníku	Délka svorníku [mm]	Hmotnost [kg]	Balení [ks]
PD-QK-SV270	OEZ:20159	M10	270	0,16	1

Montážní rozměry

Délka / typ svorníku	Rozměr přípojnic		Výška sestavy
	tloušťka [mm]	šířka [mm]	V [mm]
230 mm Součást sady PD-QK-DELTA...	10	40	180
	10	50	170
	10	60	180
	10	80	200
270 mm PD-QK-SV270	10	120	240



DRŽÁKY PŘÍPOJNIC DELTA...C



PD-QK-DELTA305C

Základní popis

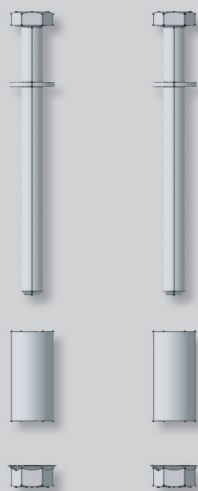
- Tělo držáku je vyrobeno z vysoce odolného termosestu na bázi polyesterových kompozitů vyztužených skelnými vlákny.
- Stažení držáků a jejich uchycení ke konstrukci je řešeno pomocí montážní sady, která obsahuje dva kovové svorníky se závitem M10, a distančních sloupků podle velikosti přípojnic.
- Pro upevnění do skříní QA použít lišty PD-Q13-45LBDxx nebo PD-Q13-65LBDxx.
- Pro aretaci hlavy šroubu v lištách ..LBD.. lze použít zajišťovací podložky PD-QK-MLBD.
- Rozteč svorníků pro uchycení 100 mm.
- Šířka nosiče 272 mm dovoluje použití v horizontálním umístění ve skříních s hloubkou od 400 mm.
- Balení obsahuje:
 - 2 ks těla držáku.

Montážní sada se objednává samostatně.

Typ	Objednací kód	Počet přípojnic na fázi	Minimální rozměry přípojnic		Maximální rozměry přípojnic		Hmotnost [kg]	Balení [ks]
			tloušťka [mm]	šířka [mm]	tloušťka [mm]	šířka [mm]		
PD-QK-DELTA110C	OEZ:20752	1	10	30	10	125	1,1	1
PD-QK-DELTA210C	OEZ:20753	2	10	30	10	125	1,1	1
PD-QK-DELTA305C	OEZ:20754	3	5	30	5	125	1,1	1

Parametry

Typ	PD-QK-DELTA110C, PD-QK-DELTA210C, PD-QK-DELTA305C
Provozní napětí	1 200 V
Provozní teplota	- 40 ÷ + 130 °C
Jmenovité výdržné napětí	12 kV
Fázová rozteč	100 mm
Hmotnost sestavy nosiče	1100 g
Nosnost sestavy	80 kg
Dovolené zatížení v tahu	16 kN
Kritické zatížení v tahu	22 kN
Odolnost proti hoření	UL94 - V0 kN
Utahovací moment maticové sestavy	15 N/m
Barva výrobku	RAL7032



PD-QK-DS50

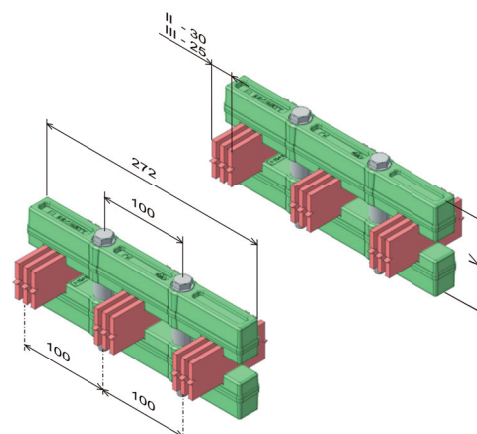
Montážní sady

- Určeny pro sestavení a upevnění držáků přípojnic DELTA...C.
- Balení obsahuje:
 - 2 ks svorníku
 - 2 ks distančních sloupků
 - spojovací materiál.

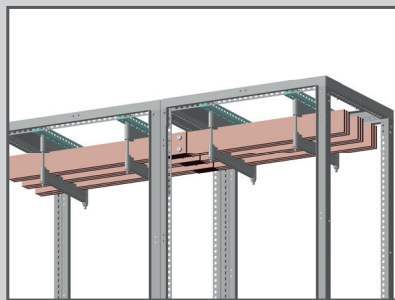
Výška přípojnice [mm]	Typ	Objednací kód	Závit svorníku	Výška sestavy [mm]	Hmotnost [kg]	Balení [ks]
30	PD-QK-DS30	OEZ:20755	M10	90	0,3	1
40	PD-QK-DS40	OEZ:20756	M10	100	0,3	1
50	PD-QK-DS50	OEZ:20757	M10	110	0,3	1
60	PD-QK-DS60	OEZ:20758	M10	120	0,3	1
80	PD-QK-DS80	OEZ:20759	M10	140	0,3	1
100	PD-QK-DS100	OEZ:20760	M10	160	0,3	1
120	PD-QK-DS120	OEZ:20761	M10	180	0,3	1

Montážní rozměry

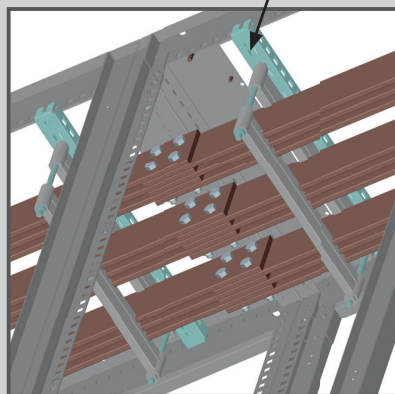
Šířka přípojnic [mm]	Výška sestavy V [mm]
30	90
40	100
50	110
60	120
80	140
100	160
120	180



LIŠTY PRO UPEVNĚNÍ DRŽÁKŮ DELTA A DELTA...C



PD-Q13-45LBD08



Základní popis

- Pro držáky hlavních přípojnic DELTA a DELTA...C
- Pro jednoduchou montáž spojení hlavních přípojnic.
- Asymetrické děrování lišty pro snadné spojení hlavních přípojnic.
- Balení obsahuje:
 - 1 ks lišty
 - spojovací materiál.

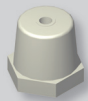
Pro skříň hloubky [mm]	Typ	Objednáací kód	Výška lišty [mm]	Hmotnost [kg]	Balení [ks]
400	PD-Q13-45LBD04	OEZ:37167	40	0,5	1
500	PD-Q13-45LBD05	OEZ:37168	40	0,6	1
600	PD-Q13-45LBD06	OEZ:37169	40	0,7	1
800	PD-Q13-45LBD08	OEZ:37170	40	0,9	1
1 000	PD-Q13-45LBD10	OEZ:37171	40	1,0	1
400	PD-Q13-65LBD04	OEZ:45511	65	0,7	1
500	PD-Q13-65LBD05	OEZ:45512	65	0,9	1
600	PD-Q13-65LBD06	OEZ:45513	65	1,1	1
800	PD-Q13-65LBD08	OEZ:45514	65	1,3	1
1 000	PD-Q13-65LBD10	OEZ:45515	65	1,5	1

Zajišťovací podložka

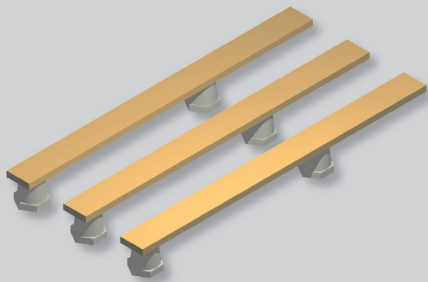
- Pro montáž PD-QK-DELTA...C na lišty PD-Q13-45LBD..
- Balení obsahuje:
 - 10 ks podložek.

Typ	Objednáací kód	Hmotnost [kg]	Balení [ks]
PD-QK-MLBD	OEZ:38558	0,3	1

PODPĚRNÉ IZOLÁTORY



PD-QK-PW40M..



Základní popis

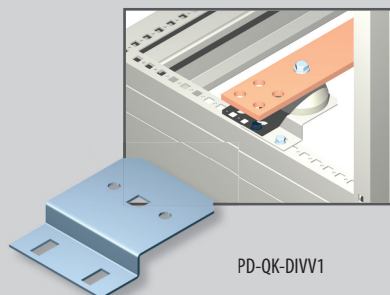
- Jsou určeny pro připevnění přípojnic do rozváděče.
- Rozměry přípojnic: minimálně 30 x 5 mm
maximálně 120 x 10 mm.
- Jsou vyrobeny z odolného termosetu nebo termoplastu vyztuženého skelnými vlákny.
- Závitové vložky M8, M10 a M12.
- Balení pro typ PD-QK-PW40Mxx obsahuje:
– 1 ks podpěrného izolátoru.
- Balení pro typ PD-QK-PW40Mxx/100 obsahuje:
– 100 ks podpěrného izolátoru.

Typ	Objednací kód	Závitová vložka	Podpěrná výška izolátoru [mm]	Hmotnost [kg]	Balení [ks]
PD-QK-PW40M8	OEZ:17440	M8	40	0,10	1
PD-QK-PW40M10	OEZ:17441	M10	40	0,10	1
PD-QK-PW40M12	OEZ:17442	M12	40	0,10	1
PD-QK-PW40M8/100	OEZ:35859	M8	40	10	1
PD-QK-PW40M10/100	OEZ:35860	M10	40	10	1
PD-QK-PW40M12/100	OEZ:35861	M12	40	10	1

Parametry

Typ	PD-QK-PW40..
Provozní napětí	1 000 V
Provozní teplota	-40 ÷ +130 °C
Vnější průrazné napětí	8 kV
Vnitřní průrazné napětí	20 kV
Dovolené zatížení v ohybu	10 kN
Dovolené zatížení v tahu	12 kN
Dovolené zatížení v krutu	100 N/m
Odolnost proti hoření	UL94 - V0

DRŽÁKY PODPĚRNÝCH IZOLÁTORŮ

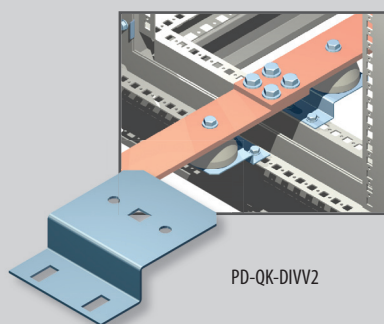


PD-QK-DIVV1

- Je určen pro montáž podpěrného izolátoru PD-QK-PW40M8.
- Odsazení 20 mm.
- Ocelový plech tloušťky 2 mm.
- Povrchová úprava zinkováním.
- Montáž podpěrného izolátoru – otvor □ 12,5 mm.
- Montáž držáku do skeletu, 2 otvory 9 x 20 mm.

- Balení obsahuje: – 1 ks držáku.

Typ	Objednáací kód	Odsazení [mm]	Hmotnost [kg]	Balení [ks]
PD-QK-DIVV1	OEZ:17437	20	0,3	1

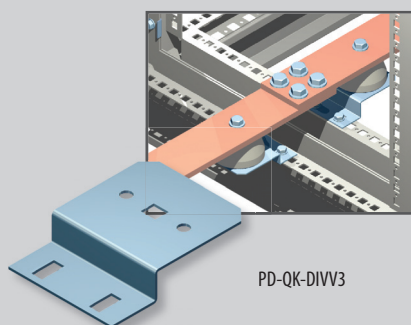


PD-QK-DIVV2

- Je určen pro montáž podpěrného izolátoru PD-QK-PW40M8.
- Odsazení 30 mm.
- Ocelový plech tloušťky 2 mm.
- Povrchová úprava zinkováním.
- Montáž podpěrného izolátoru – otvor □ 12,5 mm.
- Montáž držáku do skeletu, 2 otvory 9 x 20 mm.

- Balení obsahuje: – 1 ks držáku.

Typ	Objednáací kód	Odsazení [mm]	Hmotnost [kg]	Balení [ks]
PD-QK-DIVV2	OEZ:17438	30	0,3	1

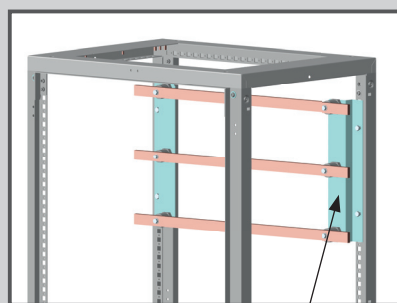


PD-QK-DIVV3

- Je určen pro montáž podpěrného izolátoru PD-QK-PW40M8.
- Odsazení 25 mm.
- Ocelový plech tloušťky 2 mm.
- Povrchová úprava zinkováním.
- Montáž podpěrného izolátoru – otvor □ 12,5 mm.

- Montáž držáku do skeletu, 2 otvory 9 x 20 mm.
- Balení obsahuje: – 1 ks držáku.

Typ	Objednáací kód	Odsazení [mm]	Hmotnost [kg]	Balení [ks]
PD-QK-DIVV3	OEZ:37172	25	0,3	1



PD-Q13-DIM3-185

- Pro držák přípojnicového systému D100/185 nebo 3x (6x) podpěrný izolátor PD-QK-PW40...
- Pro přípojnicový rozvod s roztečí přípojníc 185 nebo 100 mm.

- Balení obsahuje: – 1 ks držáku.

Typ	Objednáací kód	Hmotnost [kg]	Balení [ks]
PD-Q13-DIM3-185	OEZ:37173	0,16	1

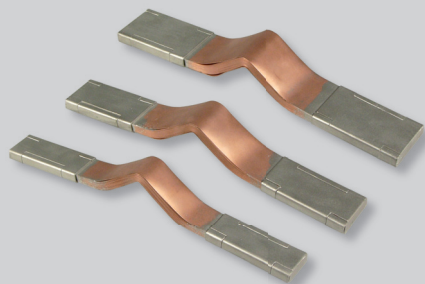
Držák PE s přizemněním

- Držák ochranného vodiče PE.

- Balení obsahuje: – 2 ks držáků.

Typ	Objednáací kód	Hmotnost [kg]	Balení [sada]
PD-Q13-DIZ1	OEZ:39581	0,3	1

PRUŽNÉ SPOJKY

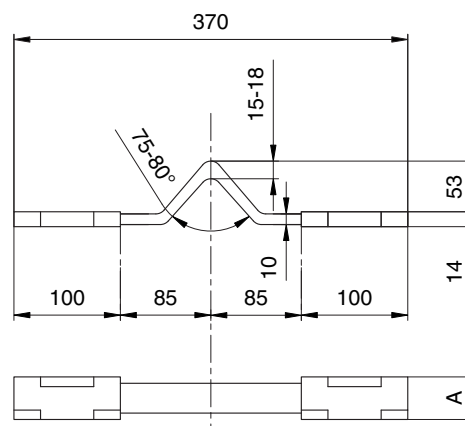


PS-CU 40/10
PS-CU 50/10
PS-CU 60/10

Základní popis

- Dodávají se bez otvorů (vrtají se až při montáži).
- Pro pásy širší než 60 mm se používají 2 spojky vedle sebe.
- Pro stanovení jmenovitých proudů pružných spojek je nutné vycházet z příslušných předpisů dimenzování a jistění.
- Kontaktní plochy pocínovány.
- Balení obsahuje:
– 1 ks pružné spojky.

Měděné pružné spojky PS-CU

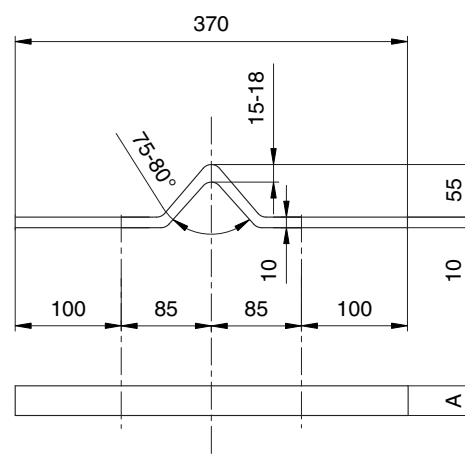


Typ	Objednáací kód	Min. průřez [mm ²]	Šířka patky (rozměr A) [mm]	Hmotnost [kg]	Balení [ks]
PS-CU 40/10	OEZ:07447	360	40	1,5	1
PS-CU 50/10	OEZ:07448	460	50	2,0	1
PS-CU 60/10	OEZ:07449	560	60	2,6	1



PS-AL 40/10

Hliníkové pružné spojky PS-AL



Typ	Objednáací kód	Min. průřez [mm ²]	Šířka patky (rozměr A) [mm]	Hmotnost [kg]	Balení [ks]
PS-AL 40/10	OEZ:07444	400	40	0,5	1
PS-AL 50/10	OEZ:07445	500	50	0,6	1
PS-AL 60/10	OEZ:07446	600	60	0,7	1

DRŽÁKY PŘÍPOJNICOVÝCH SYSTÉMŮ S ROZTEČÍ 100 A 185 mm



D100/185



KD-D100/185

Základní popis

- Držák přípojnicových systémů D100/185 je určen pro připevnění přípojnic v kabelových rozvodných skříních a v nn rozvodech. Držák přípojnicových systémů je vyroben z polyesteru vyztuženého skelnými vlákny. Vlastní konstrukcí držáku a vhodnou volbou použitého materiálu je dána i vysoká odolnost proti dynamickým účinkům zkratového proudu.
- Nízká konstrukční výška a snadná montáž.
- Pro systémy přípojnic o rozteči 100 a 185 mm.
- Možnost zakrytí čelním krytem.
- Balení obsahuje:
 - 1 ks držáku.

Typ	Objednáací kód	U _n [V]	Rozteč přípojnic	Pro šrouby	Hloubka závitů [mm]	Hmotnost [kg]	Balení [ks]
D100/185	OEZ:08722	690	100/185	M10	14 mm	0,480	1

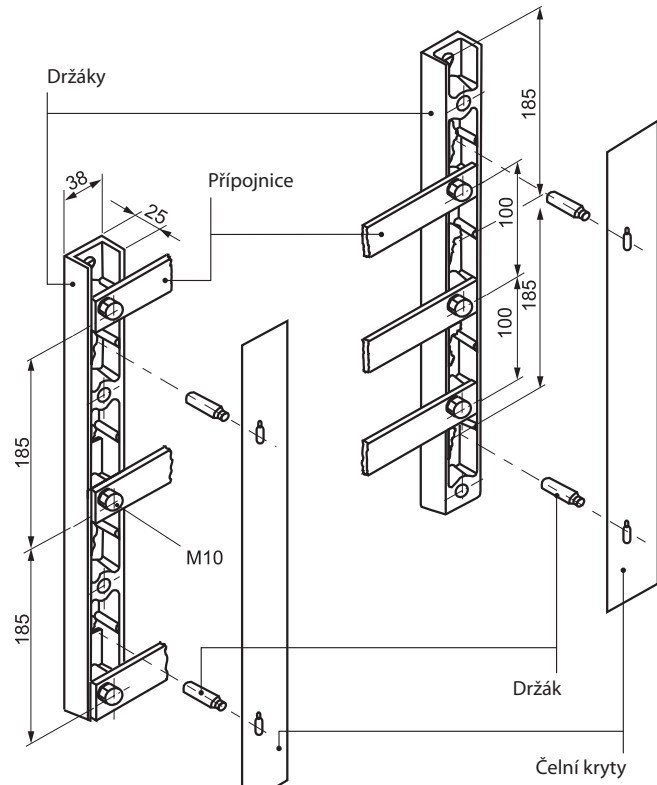
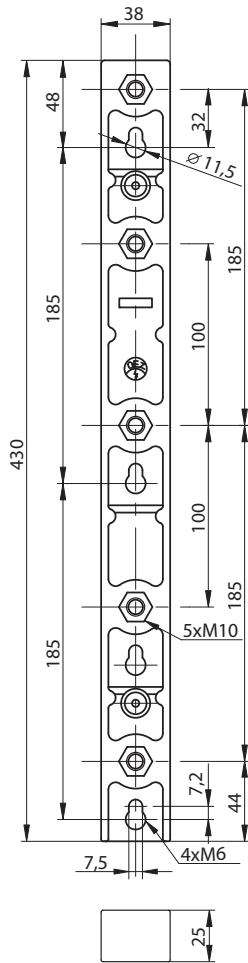
Příslušenství

- Balení obsahuje:
 - 1 ks krytu
 - spojovací materiál.

Popis	Typ	Objednáací kód	Hmotnost [kg]	Balení [ks]
Čelní kryt	KD-D100/185	OEZ:08699	0,110	1

DRŽÁKY PŘÍPOJNICOVÝCH SYSTÉMŮ S ROZTEČÍ 100 A 185 mm

Rozměry



DRŽÁKY PŘÍPOJNICOVÝCH SYSTÉMŮ S ROZTEČÍ 60 mm



SST-60/49-5



A-SST-60/49-5

Základní popis

- Držáky přípojnicových systémů SST-60/49-... jsou určeny pro mechanické upevnění tří nebo pěti přípojnic (3L+PE+N) v kabelových rozvodných skříních a v nn přípojnicových rozvodech s roztečí 60 mm.
- Držáky přípojnicových systémů jsou univerzální a lze je použít pro přípojnice:
 - tloušťka: 5 nebo 10 mm
 - šířka: 12, 20, 25 nebo 30 mm
 - šířka PE/N: 12 nebo 20 mm
 - počet přípojnic: 3 nebo 3+PE+N.
- Balení obsahuje:
 - 1 ks držáku.

Typ	Objednací kód	Počet přípojnic	Hmotnost [kg]	Balení [ks]
SST-60/49-3	OEZ:09030	3L	0,140	1
SST-60/49-5	OEZ:09032	3L+PE+N	0,160	1

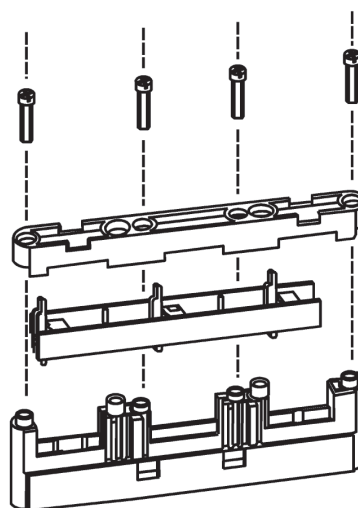
Příslušenství

- Balení obsahuje:
 - 1 ks krytu.

Popis	Typ	Objednací kód	Hmotnost [kg]	Balení [ks]
Boční kryt pro držák přípojnicových systémů SST-60/49-3	A-SST-60/49-3	OEZ:09031	0,030	1
Boční kryt pro držák přípojnicových systémů SST-60/49-5	A-SST-60/49-5	OEZ:10405	0,040	1

Rozměry

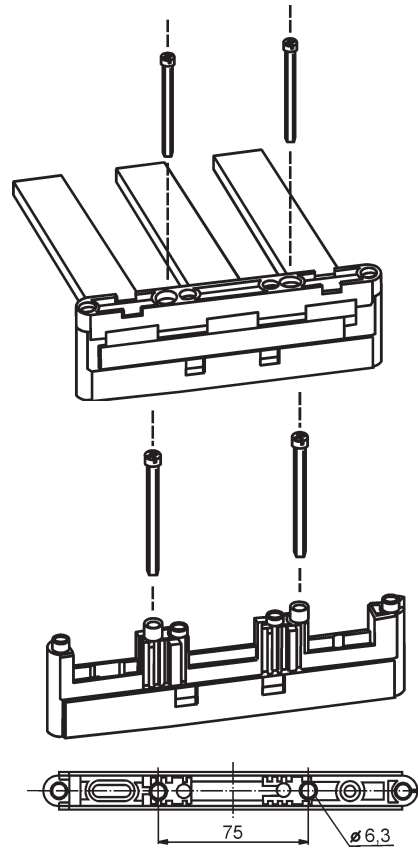
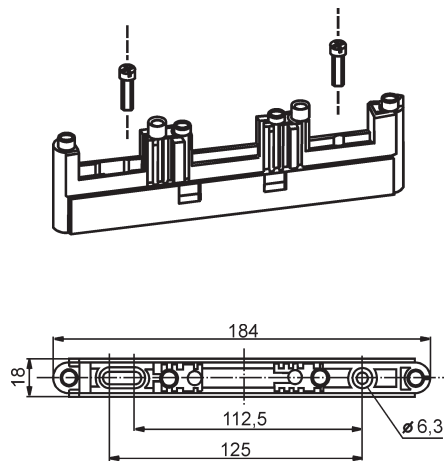
SST-60/49-3



DRŽÁKY PŘÍPOJNICOVÝCH SYSTÉMŮ S ROZTEČÍ 60 mm

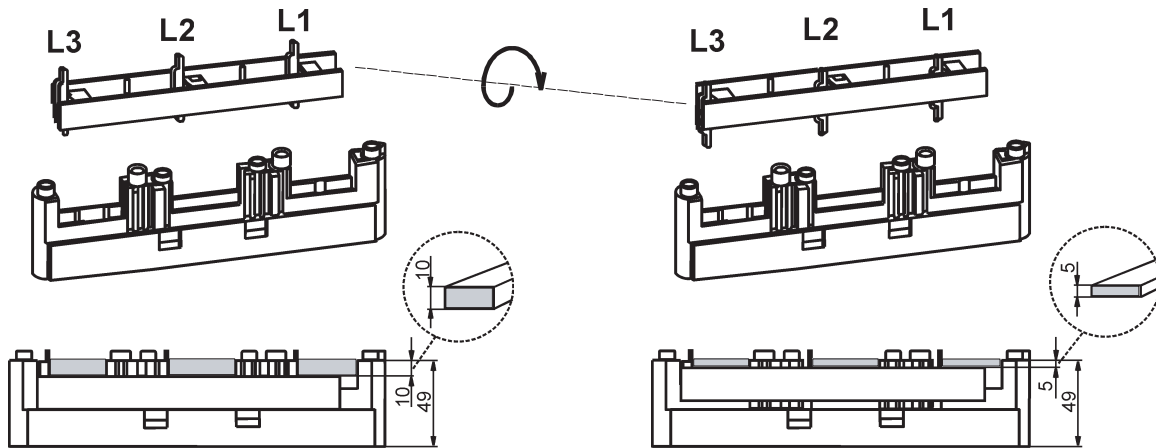
Rozměry

Způsoby upevnění SST-60/49-3 do rozváděče dvěma šrouby M6

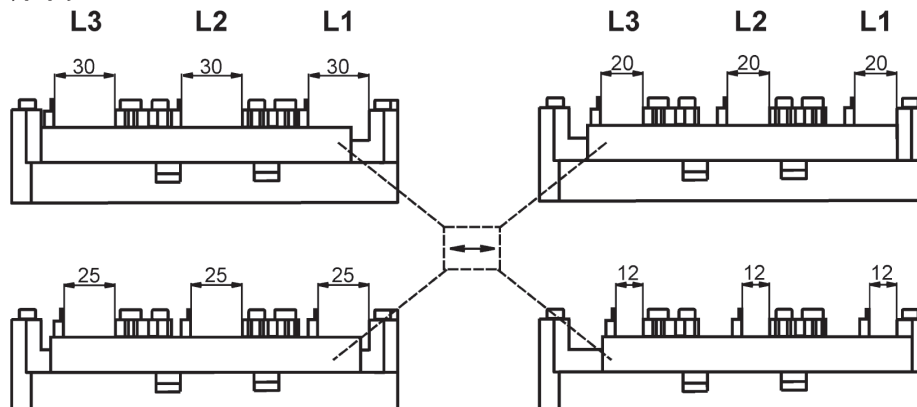


SST-60/49-3

Nastavení tloušťky přípojnic



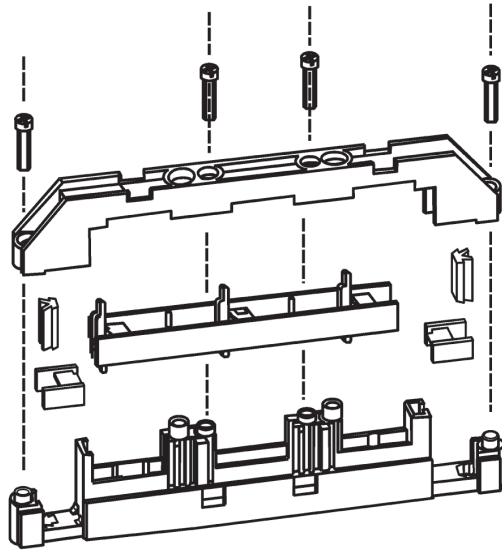
Nastavení šířky přípojnic



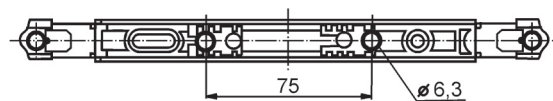
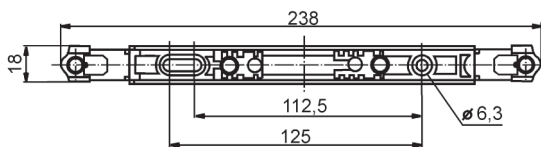
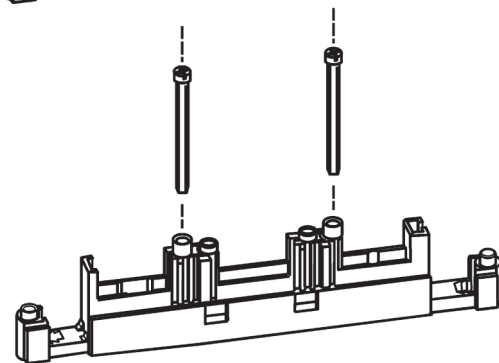
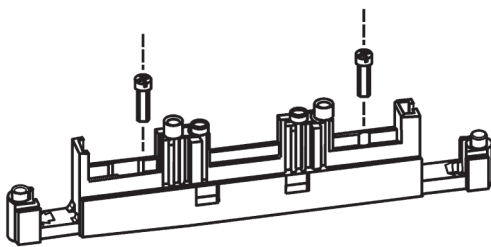
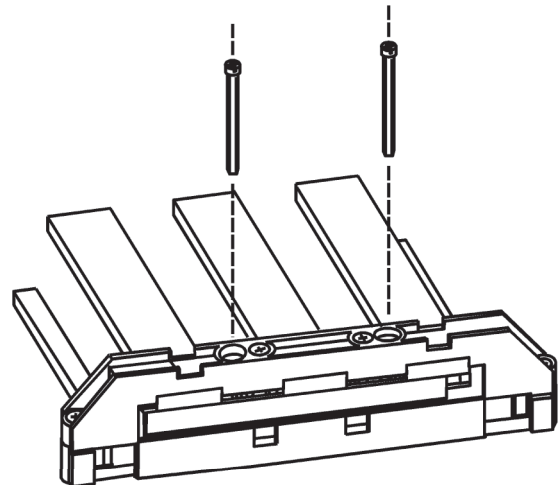
DRŽÁKY PŘÍPOJNICOVÝCH SYSTÉMŮ S ROZTEČÍ 60 mm

Rozměry

SST-60/49-5



Způsoby upevnění SST-60/49-5 do rozváděče dvěma šrouby M6

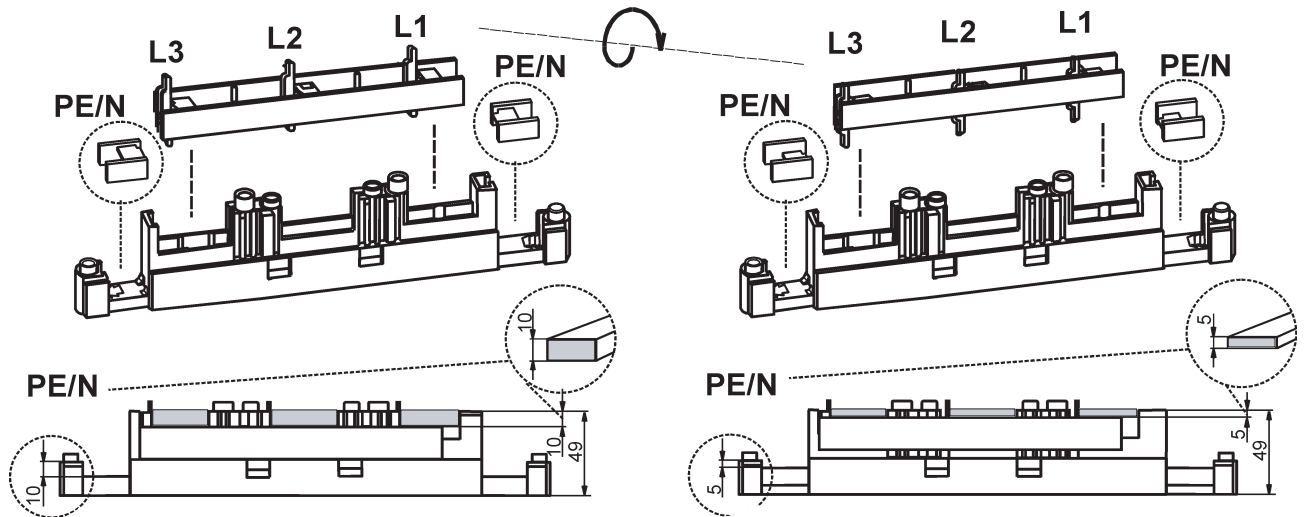


DRŽÁKY PŘÍPOJNICOVÝCH SYSTÉMŮ S ROZTEČÍ 60 mm

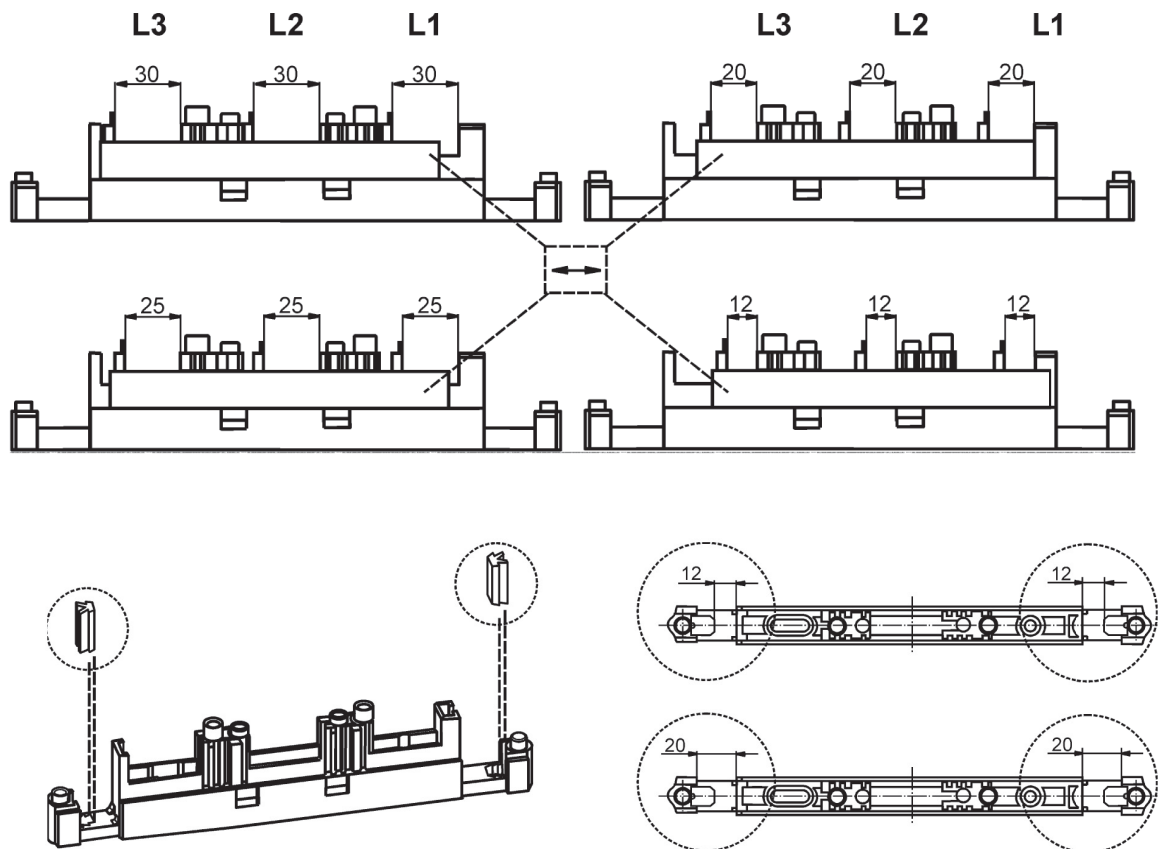
Rozměry

SST-40/69-5

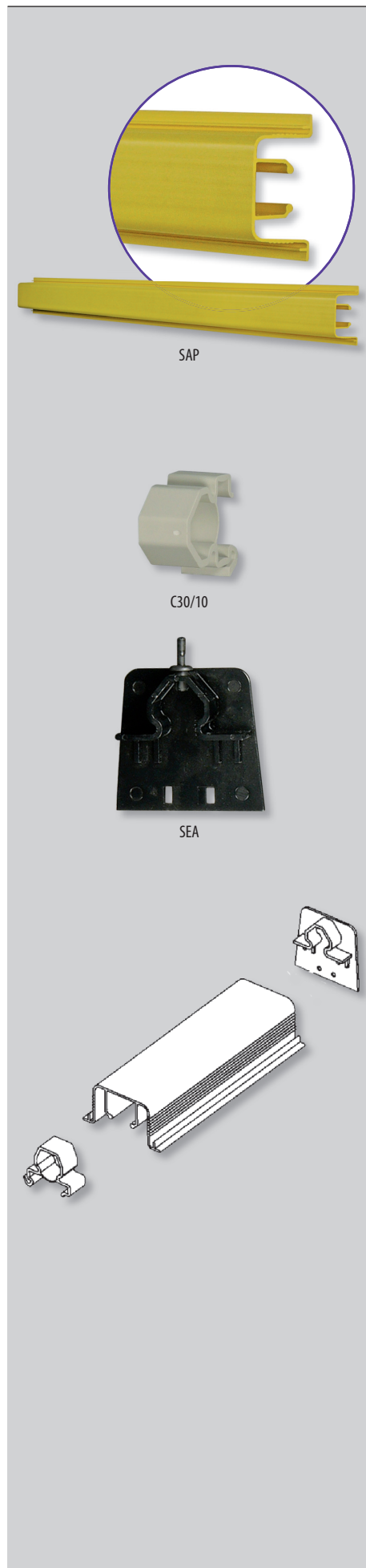
Nastavení tloušťky přípojnic



Nastavení šířky přípojnic



KRYT PŘÍPOJNICOVÝCH SYSTÉMŮ SAP



SAP

C30/10

SEA

Základní popis

- Kryt přípojnic SAP je univerzální pro všechny druhy plochých přípojnic používaných v nn rozvodech. Je vyroben z těžce zápalného, samozhášivého, tvrdého PVC ve žluté barvě.
- Odpovídá předpisům BGU A3.
- Dodává se v délce 1,2 m.
- Rychlá a snadná montáž.
- Použití pouze v kombinaci s držáky přípojnicových systémů s roztečí 100 a 185 mm.
- Balení obsahuje:
 - 1 ks držáku.

Typ	Objednáací kód	V délce [m]	Hmotnost [kg]	Balení [ks]
SAP	OEZ:00322	1,2	0,820	1

Příslušenství

- Balení obsahuje:
 - 24 ks příchytek.

Popis	Typ	Objednáací kód	Hmotnost [kg]	Balení [ks]
Příchytky pro upevnění vyrobeny z materiálu polyphanyloxid (Noryl)	C30/6	OEZ:00331	0,008	24
	C30/10	OEZ:00332	0,008	24
	C40/10	OEZ:00333	0,010	24
	C50/10	OEZ:00334	0,010	24
	C50/12	OEZ:00335	0,015	24
	C60/10	OEZ:00336	0,020	24

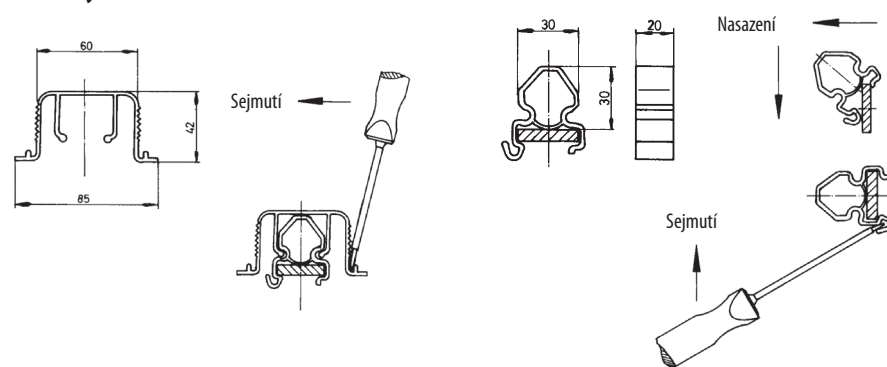
Popis	Typ	Objednáací kód	Hmotnost [kg]	Balení [ks]
Boční kryty přípojnic vyrobeny ze samozhášivého polykarbonátu v černé barvě	SEA	OEZ:07839	0,018	12

Parametry

Příchytky pro upevnění

Typ	Rozměry přípojnic [mm]
C30/6	30 x 5
C30/10	30 x 6
C40/10	40 x 10
C50/10	50 x 10
C50/12	50 x 12
C60/10	60 x 10

Rozměry



ZALISOVACÍ MATICE



ZM10

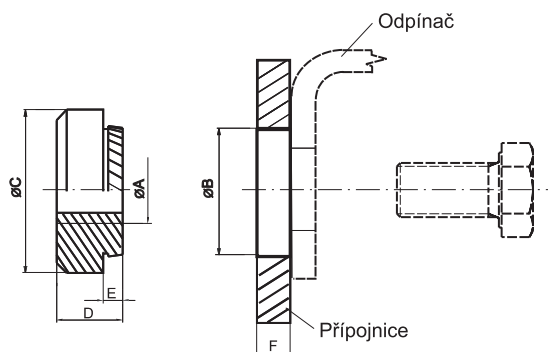
Základní popis

- Zalisovací matice typu ZM umožňují vytvoření závitů v přípojnicích. Jsou určeny pouze pro vytvoření mechanického spoje. Zalisování lze provést i ručním lisem.
- Balení obsahuje: – 1 ks matice.

Zalisovací matice

Typ	Objednávací kód	Závit	Hmotnost [kg]	Dotahovací moment (max.) Nm	Balení [ks]	Výška zalisování [mm]
ZM8	OEZ:11870	M8	0,004	10	1/200	1,9
ZM8-V	OEZ:35373	M8	0,005	10	1/200	3,9
ZM10	OEZ:11233	M10	0,006	32	1/200	1,9
ZM10-V	OEZ:35374	M10	0,080	32	1/200	3,9
ZM12-V	OEZ:11234	M12	0,010	32	1/200	3,9

Rozměry



Typ	∅ A	∅ B [mm]	∅ C [mm]	D [mm]	E [mm]	F min [N]
ZM8	M8	10,0 ^{0,1}	14	6,5	1,9	2
ZM8-V	M8	10,0 ^{0,1}	14	10,0	3,9	4
ZM10	M10	12,5 ^{0,1}	16	6,5	1,9	4
ZM10-V	M10	12,5 ^{0,1}	16	10,0	3,9	4
ZM12-V	M12	15,0 ^{0,1}	18	10,0	3,9	4

POZNÁMKY

A large grid of small dots for taking notes, covering most of the page. A small blue triangle is visible on the left edge of the grid.

SLOVNÍK POJMŮ

Název	Značka	Výklad
Jmenovitý proud ČSN EN 61439-1	I_n	Jmenovitý proud je hodnota proudu stanovená výrobcem rozváděče, který může být veden, aniž by oteplení různých částí rozváděče překročilo stanovené meze za specifikovaných podmínek.
Jmenovitý krátkodobý výdržný proud ČSN EN 61439-1	I_{cw}	Jmenovitý krátkodobý výdržný proud je efektivní hodnota krátkodobého proudu stanovená výrobcem rozváděče, který může být veden bez poškození za specifikovaných podmínek definovaných pomocí proudu a času.
Jmenovitý dynamický proud ČSN EN 61439-1	I_{pk}	Jmenovitý dynamický proud je hodnota nárazového zkratového proudu stanovená výrobcem rozváděče, kterou je možné vydržet za specifikovaných podmínek.
Počáteční rázový zkratový proud ČSN EN 60909-0	I_k''	Počáteční rázový zkratový proud je hodnota zkratového proudu v okamžiku jeho vzniku v daném místě elektrického rozvodu vyjádřená jako efektivní hodnota střídavé souměrné složky předpokládaného zkratového proudu.
Nárazový zkratový proud ČSN EN 60909-0	i_p	Nárazový zkratový proud je maximální možná okamžitá hodnota předpokládaného zkratového proudu. (Odpovídá okamžiku vzniku zkratu, v jehož důsledku vznikne největší vrcholová hodnota zkratového proudu).
„U“ lišta		„U“ lišta TH 35-7,5 dle ČSN EN 60715 dodávána v rozvodnicích. Dříve nazývaná DIN lišta šířky 35mm.
Požární odolnost EI, 20 / EI, 30 / EW 60 ČSN EN 13 501-2		<p>Kombinace těchto identifikačních písmen se podle potřeby používá jako část klasifikace. Doplňuje se dobou v celých uplynulých minutách nejbližší nižší třídy, po níž byly dodrženy funkční požadavky.</p> <p>EI - klasifikační doba, po níž byla dodržena kritéria celistvosti a izolace.</p> <p>W - volitelný parametr chování radiace se uvádí, bylo-li splněno kritérium 15 kW/m².</p> <p>E - celistvost - schopnost prvku s dělicí funkcí odolávat působení požáru pouze z jedné strany bez přenosu požáru na neexponovanou stranu v důsledku průniku plamenu nebo horkých plynů. Mohou způsobit vznícení neexponovaného povrchu nebo jakéhokoliv materiálu ležícího v jeho blízkosti.</p> <p>I - izolace - schopnost konstrukčního prvku odolávat působení požáru pouze z jedné strany bez přenosu požáru v důsledku významného přestupu tepla z exponované strany na neexponovanou stranu. Přestup má být omezen tak, aby se nevznítala ani neexponovaná strana, ani jakýkoliv materiál v její blízkosti. Prvek má rovněž vytvářet tepelnou bariéru schopnou chránit osoby v její blízkosti. Klasifikace izolace je stanovena pomocí indexu 1 a 2.</p> <p>W - radiace - schopnost konstrukčního prvku odolávat expozici pouze z jedné strany tak, aby se snížila pravděpodobnost přenosu požáru následkem prostupu sálavého tepla jak prvkem, tak i z neexponovaného povrchu prvku na sousední materiály. Prvek má také chránit osoby v jeho blízkosti. Prvek vyhovující kritériu I, I₁, I₂; se hodnotí jako vyhovující i požadavku W pro stejnou dobu. Prvky, u nichž je hodnocena radiace, jsou označeny připojením W ke klasifikaci (např. EW). Pro tyto prvky se klasifikace stanoví jako doba (min), po níž maximální radiace, měřená podle specifikace ve zkušební normě, nepřesáhne 15 kW/m².</p>

POZNÁMKY

A large grid of small dots for taking notes, covering the majority of the page below the 'POZNÁMKY' header.



OEZ s.r.o., Šedivská 339, 561 51 Letohrad,
tel.: +420 465 672 111, fax: +420 465 672 151, e-mail: oez.cz@oez.com, www.oez.cz

DIČ: CZ49810146
IČ: 49810146

Firma zapsaná v obch. rejstříku KS v Hradci Králové, oddíl C, vložka 4649

TECHNICKÁ PODPORA



Minia, Modeion, Arion, Varius, Conteo, Distri
tel.: +420 465 672 222
e-mail: technicka.podpora.cz@oez.com



Softwarová podpora - programy Sichr, Prozik,
Konfigurator OEZ, podpora pro CAD/CAE a e-shopy
e-mail: softwarova.podpora.cz@oez.com

KATALOGOVÁ DOKUMENTACE



Pro zaslání katalogové dokumentace, prosíme,
vyplňte formulář uvedený na adrese:
www.oez.cz/ke-stazeni/zadost-o-zaslani-dokumentace

OBCHOD



Prodej a příjem objednávek
tel.: +420 465 672 379
e-mail: prodej.cz@oez.com
e-mail: objednavky.cz@oez.com

SERVISNÍ SLUŽBY



Operativní servis
tel.: +420 465 672 313
e-mail: servis.cz@oez.com



Nepřetržitá pohotovostní služba
tel.: +420 602 432 786



Prevence poruch - asistenční služby,
diagnostika a údržba přístrojů
tel.: +420 465 672 369
e-mail: servisni.sluzby.cz@oez.com



Modernizace rozváděčů - retrofity
tel.: +420 465 672 193
e-mail: retrofity.cz@oez.com

OEZ Slovakia, spol. s r.o., Rybníčná 36c, 831 07 Bratislava
tel.: +421 2 49 21 25 11, fax: +421 2 49 21 25 25, e-mail: oez.sk@oez.com, www.oez.sk

IČ DPH: SK2020338738
IČO: 314 05 614

Obchodný register Okresného súdu Bratislava I, oddiel: Sro, vložka číslo: 9850/B

TECHNICKÁ PODPORA



Minia, Modeion, Arion, Varius, Conteo, Distri
tel.: +421 2 49 21 25 55
e-mail: technicka.podpora.sk@oez.com

SERVISNÉ SLUŽBY



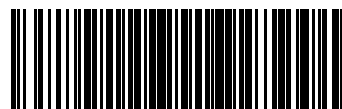
Servis
tel.: +421 2 49 21 25 09
Nepřetržitá pohotovostná služba servisu
tel.: +421 905 908 658
e-mail: servis.sk@oez.com

OBCHOD



Predaj, reklamácie, expedícia
tel.: +421 2 49 21 25 13
tel.: +421 2 49 21 25 15
e-mail: predaj.sk@oez.com

Změny vyhrazeny



D101-2017-CZ