



S P Í N A Č E

Z Á S U V K Y

PRODUKTOVÝ
KATALÓG

K2

dub rustikál



DRE

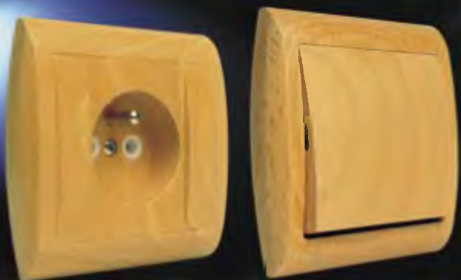
NÁVRAT MŮŽE BYT

Séria NATURAL L

dub přírodní



buk přírodní



POZVITE S
VYTVOŘÍ V

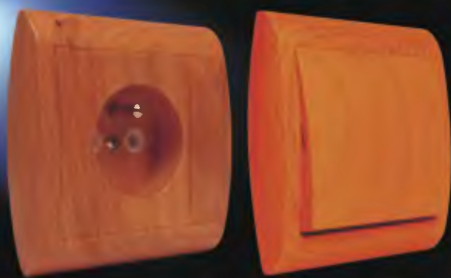


farebný odtieň na zákazku



KROKOM DOPREDU.

KDA je riešením.



mahagón



Séria **NATURAL LXD**

mahagón



ENERGIU.
M DOMOV.



buk prírodný



dub prírodný



dub rustikál



BYT.D.O.
TERM

OCHRANCA VŠET

Riešením je s

Domové spínače
musia spĺňať náročné te
Pre Vašu informáciu sme vy
overujeme užívateľskú bez
S

Prístroje sú podrobené mech
ktoré nastáva pri i

Vzorok sa skúšajú pri menov
Podrobia sa 40 000 spína
rýchlosťou

Vidlica sa zasúva do zásuvky
000 zdvihov) rýchlosťou 30
menovitom napä

ODOLNOSŤ PR

Prístroje musia byť dost
nadmernému teplu. Vzorok
komor
100 °C. Počas skúšky n
poškodenie, ktoré by zn

Vonkajší kryt prístroja a ko
musia byť odolné proti n

Splnenie tejto požiadavky j
drôtom, uvedenou
Teplota hrotu

pre časti z izolačného ma
udržanie čí
8

pre časti z izolačného mate
vedúcich prúd. Trv

Prístroj vyhovel skú
- sa neobjaví viditeľný
- plameň alebo žeravenie
odstránení žeravého drôtu

Môžete sa spoľahnúť, že kv
maximálnu pozornosť. Pr

M. CHATA. MOSET

KÝCH VAŠICH STIEN.

ria **VARIANT LX**.

a domové zásuvky
nénické požiadavky a normy.
rali niekoľko postupov, ktorými
čnosť a spoľahlivosť produktov
a.s.
ickému a tepelnému namáhaniu,
rmálnom používaní.

NAČE

m napätí a menovitom prúde.
ím operáciám rovnomernou
operácií/min.

UVKY

vyfáhuje sa z nej **5 000-krát (10**
vňov/min. Vzorok sa skúšajú pri
a menovitom prúde.

I TEPLU A HORENIU

točne odolné proti teplu a
echávame 60 minút v tepelnej
ri teplote
nú vzorku vykazovať žiadne
požnivo ich ďalšie použitie.

onenty nesúce jeho živé časti
dmernému teplu a horeniu.

kontrolované skúškou žeravým
norme IEC 60695-2-1.

eravého drôtu je:

°C

riálu, ktoré nie sú potrebné na
vedúcich prúd;

°C

tu, potrebné na udržanie časti
ie dotyku je 30 sekúnd.

ie žeravým drôtom, ak:

ameň ani trvalé žeravenie;

orky zhasne do 30 sekúnd po

okolité časti celkom nezhoria.

lite našich výrobkov venujeme

Vaše pohodlie a bezpečnosť.

mramor sivý



hnedý brest

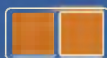


POZVITE SI ENERGIU. VYTVORÍ VÁM DOMOV.

kozmický kameň



mramor andalúzia



ZÁKLADNÉ RIEŠENIE.

Séria

VARIANT





SEZ

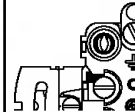


DOMOVÉ SPÍNAČE A ZÁSUVKY

**PRODUKTOVÝ
KATALÓG
TECHNICKÁ ČASŤ**

POZNÁMKY

Domové spínače a zásuvky



Naše domové spínače a zásuvky z termosestu je možné montovať na stavebné hmoty stupňa horľavosti A, B, C1, C2. Prevedenie z prírodného dreva je možné montovať na hmoty stupňa horľavosti A. Nižšie nájdete pre vašu lepšiu orientáciu zoznam stavebných hmôt a ich rozdelenie.

Rozdelenie stavebných hmôt z hľadiska ich horľavosti podľa STN 73 0823.

Stupeň: A

Význam: **stavebné hmoty nehorľavé**

Príklad: kameň, bridlica pieskovec, žula, betón, tehly, tvárnice, dlaždice, keramické obkladačky, malty, omietky cementové, omietky sádrové, Perlit, kovy pre stavebné konštrukcie (oceľ, hliník), sklo, tavený čadič, Porfix, Dupronit A, Dupronit B, Ezalit B, Ezalit C, dosky z minerálnych vlákien Kolvit, dosky z čadicových plstí, minerálne vlákno typu B, dosky zo sklenených vlákien Araver, Cembalit lisované a nelisované, Cemavin, Cemvin, Lignátové dosky lisované a nelisované, Unicel, liata polyesterová podlahovina typ Dexamin, špeciálne omietkoviny a protipožiarne nástreky a niektoré druhy sádrokartónových dosiek.

Stupeň: B

Význam: **neľahko horľavé**

Príklad: Akumin, Izomin, Heraklit, Lignos, Rajolit, Velox, PVC nemäkčený (Novodur, Durofol B), PVC húževnatý (Duroplast H, Dekorplast), sklenené laminát polyesterový retardovaný (retardant Dexamin do hmoty alebo gelcoatovej vrstvy), dosky z minerálnych vlákien (z čadicovej plsti), Rotizol, dosky zo sklenených vlákien (Itaver, sklenená posukovaná rohož, sklenená šitá rohož, sádrokartónové dosky všeobecne).

Stupeň: C1

Význam: **ťažko horľavé**

Príklad: listnaté drevá (dub, buk, jaseň), dosky Hobrex, Sirkolit, Werzalit, Polystyrén retardovaný Bromkalom, tvrdý papier (Umakart, Ecrona), dosky z organických vlákien plstené chlповé, fóliová podlahovina PVC Sloviplast VP-1 P, Regina, liata podlahovina polyesterová laminovaná (Fortit), preglejka pre všeobecné použitie, preglejka vodovzdorná pre všeobecné použitie, preglejka vodovzdorná pre stavebníctvo.

Stupeň: C2

Význam: **stredne horľavé**

Príklad: ihličnaté drevá (smrek, jedľa, borovica, červený smrek), drevotriekové dosky pre všeobecné použitie, Piloplat, drevovláknité dosky Duplex, Solodur,

korokové dosky typu SP, korkové parkety, pazderové dosky (Orlen), fóliová podlahovina Izolit, gumová podlahovina Industriál, gumová podlahovina Super, podlahové textilie Raltex, Kasak špeciál, Krylan, Final, Tumir ex, lepenka so živicovým spojivom Bitalbit.

Stupeň: C3

Význam: **ľahko horľavé**

Príklad: drevotriekové dosky laminované, pilinované dosky, Pilolamit, drevovláknité dosky Akulit, Bukolit, Bukolamit, Hobra, Sololak, Sololit, korkové dosky typu BA, lineárny polyetylén, ľahčený polyetylén štandardný, organické sklo (Akrylon, Umalex), Polypropylén, Polystyrén húževnatý, ľahčený, štandardný, Polyuretán ľahčený, ľahčený, mäkký (Molitan), tuhý, štandardný PVC ľahčený (Technopor), gumová izolačná fólia, skelný polyesterový laminát, štandardný, vpichovaná izolačná textilná Sip a Intersip, pryžová podlahovina s dezénom, gumový izolačný koberec pre elektrotechniku, podlahové textilie tkané so syntetickým vlasom (Bergamo), vsívané (Kovral, Porto, Kasalin, Kurgan, Rekos, Palas, Taklon, Tanur, Tamir, Velen, Veltex), textilie vpichované (Syntetik, Jekor standard, Riga extra), lepenky a hmoty s živicovým spojivom, asfaltový pás s vložkou z lepenky typ S, IPA, Esterbit S.

Informácia o krytí

Domové spínače a zásuvky vyrábame v krytí IP 20, čo znamená ochranu proti telesám s priemerom 12,5 mm a väčším, nechránené proti vode.

Systém tvorby objednávacích kódov

Naše ponukové portfólio domových spínačov a zásuviek obsahuje spolu s príslušenstvom viac ako 1200 položiek. Objednávacie kódy pre kompletné produkty sú komunikované v prehľadnej farebnej matici. Kódy pre príslušenstvo si môžete generovať sami na základe nižšie uvedených pravidiel.

Všeobecné pravidlá pre tvorbu kľúčov sú nasledovné:

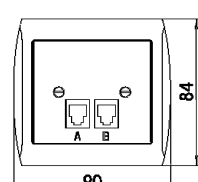
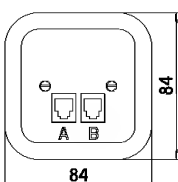
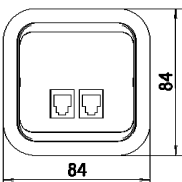
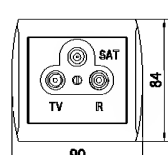
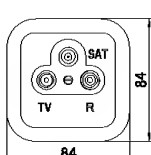
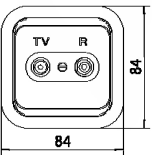
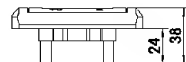
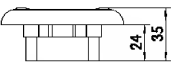
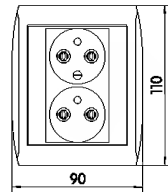
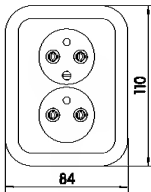
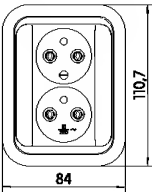
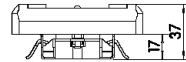
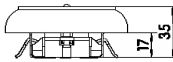
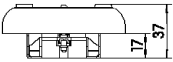
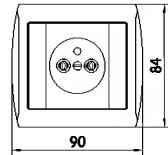
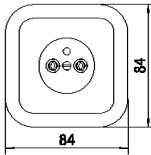
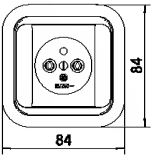
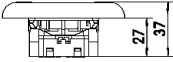
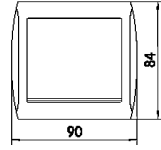
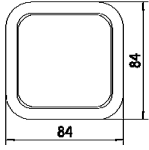
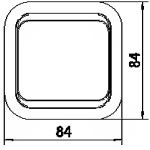
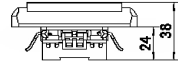
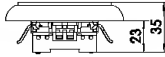
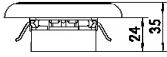
- domové spínače začínajú znakmi „DS“,
- domové zásuvky začínajú znakmi „DZ“,
- náhradné diely a príslušenstvo začínajú znakmi „DS-ND“, „DZ-ND“, resp. „DS,DZ-ND“,
- základná konštrukčná charakteristika je označená znakom „x“,
- farebné kombinácie rámkov, krytov a medzirámikov sú označené znakmi „yz“,
- príznaky, prevedenia sú označené znakom „p“,
- séria je označená znakom „s“.

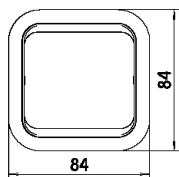
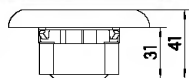
Rozmerové náčrtky

Variant, Variant LX

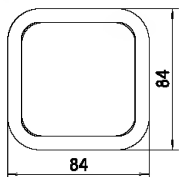
Natural LX

Natural LXDA

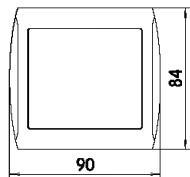
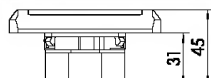




Variant, Variant LX



Natural LXD



Natural LXDA

Stmievач osvetlenia je určený pre žiarovkové svetidlá, halogénové žiarovky, nízkonapäťové, halogénové žiarovky s transformátorom. Nie je určený pre zapojenie:

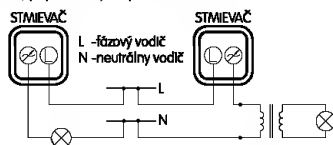
- ° s elektronickým transformátorom
- ° súpravy halogénových žiaroviek s napäťovým meničom.

Technická špecifikácia:

- ° stmievач je určený pre sieťový rozvod 230 V + 6%, -12% 50 Hz,
- ° príkon ovládaných osvetľovacích telies musí byť min. 60W a max. 400W,
- ° rušivé vyžarovanie do siete vyhovuje norme STN 34 2860 – CISPR, stupeň odrušenia R 02,
- ° montáž stmievачa a výmenu poistky môže prevádzať len osoba s kvalifikačným stupňom elektrotechnik a vyšším,
- ° stmievач je nutné montovať do inštaláčnych škatúl s minimálnou hĺbkou 40 mm.

Upozornenie:

Pri nedodržiati zapojenia podľa schémy dôjde k nefunkčnosti stmievачa, prípadne i k jeho poškodeniu.



Zapojenie stmievачa do elektrického obvodu

Domová zásuvka s prepäťovou ochranou triedy D DZ-ZPO-D



Zvodič triedy D je určený pre prepäťové kategóriu II podľa STN 33 0420, kde je koordináciou izolácie stanovené maximálne prepätie 2,5 kV pre sieť 230/400 V. Zvodiče prepätia ZPO D plne vyhovujú požiadavkám noriem DIN VDE 0675-6/A1 triedy D, IEC 61643-1, kategórie III. Skúšia k zvedeniu energie prepäťových impulzov vo vedeniach na konci zásuvkových okruhov. Komplexná ochrana proti prepätiu vyžaduje inštaláciu zvodičov prepätia v stupňovitom usporiadaní tried B, C, D (I, II, III). Samostatne inštalovaný zvodič triedy D taktiež dokáže značnú časť prepätí eliminovať a tým zabezpečiť ochranu elektrických a najmä elektronických zariadení.

ZPO D je vybavená teplotným odpojovačom a optickým ukazovateľom stavu:
svieti zelená – prevádzkový stav
nesvieti – poruchový stav (zvodič vymeniť)

ZPO D je určená k zabudovaniu do inštalčných škatúl $\varnothing 60 \times 40$ mm.

Technické parametre

Menovité napätie	U_N	230 V / 50 Hz
Menovitý prúd	I_N	16 A
Menovitý zvodový prúd (8/20)	i_{SN}	2,5 kA L(N)/PE a 2,5 kA L/N
Maximálny zvodový prúd (8/20)	$i_{S,max}$	5 kA L(N)/PE a 5 kA L/N
Zbytkové napätie (8/20) pri 5 kA	U_{sp}	1,5 kV L(N)/PE a 1,2 kV L/N
Doba odozvy	t_A	25 ns (L/N), 100 ns L(N)/PE
Predradený istič	I_{th}	16 A s vypínacou charakteristikou B, C, D
Skratová pevnosť		6 kA / 50 Hz

Zásuvky s prepäťovou ochranou Vám ponúkame vo všetkých sériách a farebných variantoch. Vaša objednávka bude vybavená pri sériách Variant a Variant LX obratom a pri sériách Natural LX D a Natural LXDA na zakázku s dodacím termínom štyri týždne. Pri objednávaní láskavo použite nasledovné kódy, kde namiesto znakov „yz“ definujete farebnú kombináciu podľa kľúča pre domovú zásuvku.

typ zásuvky

DZ-ZPO D 1-yz-V

DZ-ZPO D 2-yz-V

DZ-ZPO D 1-yz-LX

DZ-ZPO D 2-yz-LX

DZ-ZPO D 1-yz-LXD


DZ-ZPO D 2-yz-LXD

DZ-ZPO D 1-yz-LXDA

DZ-ZPO D 2-yz-LXDA

Funkcia medzitravná	Bela	Modrá	Zlta	Zelená	Čierna	Červená	Hnedá	Zlhá	Srebriстая
Jednoduchý spínač									
Zaplniac tlačidlový (4x4x4)	DS-A01-00-0-V	DS-A01-01-0-V	DS-A01-03-0-V	DS-A01-04-0-V	DS-A01-05-0-V	DS-A01-06-0-V	DS-A01-07-0-V	DS-A01-08-0-V	DS-A01-09-0-V
Zaplniac tlačidlový (4x4x4) so znakom zvončeka	DS-A100-0-3-V	DS-A100-1-3-V	DS-A100-3-3-V	DS-A100-4-3-V	DS-A100-5-3-V	DS-A100-6-3-V	DS-A100-7-3-V	DS-A100-8-3-V	DS-A100-9-3-V
Stĺpcový prepínač	DS-A100-0-4-V	DS-A100-1-4-V	DS-A100-3-4-V	DS-A100-4-4-V	DS-A100-5-4-V	DS-A100-6-4-V	DS-A100-7-4-V	DS-A100-8-4-V	DS-A100-9-4-V
Kľúčový prepínač	DS-A07-00-0-V	DS-A07-01-0-V	DS-A07-03-0-V	DS-A07-04-0-V	DS-A07-05-0-V	DS-A07-06-0-V	DS-A07-07-0-V	DS-A07-08-0-V	DS-A07-09-0-V
Stĺpcový spínač s tlačidlom	DS-A01-50-0-0-V	DS-A01-50-0-1-V	DS-A01-50-0-3-V	DS-A01-50-0-4-V	DS-A01-50-0-5-V	DS-A01-50-0-6-V	DS-A01-50-0-7-V	DS-A01-50-0-8-V	DS-A01-50-0-9-V
Jednoduchý spínač s tlačidlom a znakom tlačidla	DS-A105-00-0-3-V	DS-A105-00-1-3-V	DS-A105-03-3-V	DS-A105-04-3-V	DS-A105-05-3-V	DS-A105-06-3-V	DS-A105-07-3-V	DS-A105-08-3-V	DS-A105-09-3-V
Stĺpcový prepínač s tlačidlom	DS-A065-00-0-0-V	DS-A065-00-1-0-V	DS-A065-03-0-0-V	DS-A065-04-0-0-V	DS-A065-05-0-0-V	DS-A065-06-0-0-V	DS-A065-07-0-0-V	DS-A065-08-0-0-V	DS-A065-09-0-0-V
Seriový prepínač	DS-A05-00-0-V	DS-A05-01-0-V	DS-A05-03-0-V	DS-A05-04-0-V	DS-A05-05-0-V	DS-A05-06-0-V	DS-A05-07-0-V	DS-A05-08-0-V	DS-A05-09-0-V
Seriový prepínač s tlačidlom	DS-A5A-00-0-0-V	DS-A5A-01-0-0-0-V	DS-A5A-03-0-0-0-V	DS-A5A-04-0-0-0-V	DS-A5A-05-0-0-0-V	DS-A5A-06-0-0-0-V	DS-A5A-07-0-0-0-V	DS-A5A-08-0-0-0-V	DS-A5A-09-0-0-0-V
Výhyľ prepínač s tlačidlom	DS-A5B-00-0-0-V	DS-A5B-01-0-0-0-V	DS-A5B-03-0-0-0-V	DS-A5B-04-0-0-0-V	DS-A5B-05-0-0-0-V	DS-A5B-06-0-0-0-V	DS-A5B-07-0-0-0-V	DS-A5B-08-0-0-0-V	DS-A5B-09-0-0-0-V
Záviska jednonožná	DZA-1-00-p-V	DZA-1-01-p-V	DZA-1-03-p-V	DZA-1-04-p-V	DZA-1-05-p-V	DZA-1-06-p-V	DZA-1-07-p-V	DZA-1-08-p-V	DZA-1-09-p-V
p = 0 - prevedenie podľa ČSN 35 4516:2001 p = 1 - prevedenie podľa IEC60848-1									
Záviska dvojnôžková	DZA-2-00-p-V	DZA-2-01-p-V	DZA-2-03-p-V	DZA-2-04-p-V	DZA-2-05-p-V	DZA-2-06-p-V	DZA-2-07-p-V	DZA-2-08-p-V	DZA-2-09-p-V
p = 0 - prevedenie podľa ČSN 35 4516:2001 p = 1 - prevedenie podľa IEC60848-1									
Anténa zvislá TVR	DZT-VR-4-00-p-V	DZT-VR-4-01-p-V	DZT-VR-4-03-p-V	DZT-VR-4-04-p-V	DZT-VR-4-05-p-V	DZT-VR-4-06-p-V	DZT-VR-4-07-p-V	DZT-VR-4-08-p-V	DZT-VR-4-09-p-V
x = dĺžka signálu a = z, na vlastnú ústrediu 4-13,5/15,5/18,5-16-19/19 dBc/19/22 dB									
p = K - prevedenie koncové p = P - prevedenie prebiežné	DZT-VR-4-00-p-V	DZT-VR-4-01-p-V	DZT-VR-4-03-p-V	DZT-VR-4-04-p-V	DZT-VR-4-05-p-V	DZT-VR-4-06-p-V	DZT-VR-4-07-p-V	DZT-VR-4-08-p-V	DZT-VR-4-09-p-V
Tlačidlová záviska	DZT-2-00-V	DZT-2-01-V	DZT-2-03-V	DZT-2-04-V	DZT-2-05-V	DZT-2-06-V	DZT-2-07-V	DZT-2-08-V	DZT-2-09-V
a = z, na vlastnú ústrediu p = K - prevedenie koncové p = P - prevedenie prebiežné									

VARIANT LX

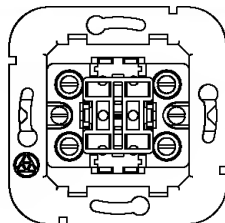
<p>jednopolový spínač</p> <p>Zapínač tlačidlový oválny</p> <p>Zapínač tlačidlový oválny so znakom zvončeka</p> <p>Spínač dvojpólový</p> <p>Strieborný prepínač</p> <p>Reliéový prepínač</p> <p>Stínikové osvetlenie</p> <p>jednopolový spínač s tlačidlom</p> <p>jednopolový spínač s tlačidlom a znakom tláčidla</p> <p>Strieborný prepínač s tlačidlom</p>	 DS-A01-11-0-LX  DS-A103-11-3-LX  DS-A103-11-4-LX  DS-A02-11-0-LX  DS-A07-11-0-LX  DS-A06-11-0-LX  DS-A07-11-1-LX  DS-A06-11-1-LX  DS-A07-11-2-LX  DS-A06-11-2-LX  DS-A07-11-3-LX  DS-A06-11-3-LX  DS-A07-11-4-LX  DS-A06-11-4-LX	 DS-A01-15-0-LX  DS-A103-15-3-LX  DS-A103-15-4-LX  DS-A02-15-0-LX  DS-A07-15-0-LX  DS-A06-15-0-LX  DS-A07-15-1-LX  DS-A06-15-1-LX  DS-A07-15-2-LX  DS-A06-15-2-LX  DS-A07-15-3-LX  DS-A06-15-3-LX  DS-A07-15-4-LX  DS-A06-15-4-LX	 DS-A01-15-0-LX  DS-A103-15-3-LX  DS-A103-15-4-LX  DS-A02-15-0-LX  DS-A07-15-0-LX  DS-A06-15-0-LX  DS-A07-15-1-LX  DS-A06-15-1-LX  DS-A07-15-2-LX  DS-A06-15-2-LX  DS-A07-15-3-LX  DS-A06-15-3-LX  DS-A07-15-4-LX  DS-A06-15-4-LX	 DS-A01-15-0-LX  DS-A103-15-3-LX  DS-A103-15-4-LX  DS-A02-15-0-LX  DS-A07-15-0-LX  DS-A06-15-0-LX  DS-A07-15-1-LX  DS-A06-15-1-LX  DS-A07-15-2-LX  DS-A06-15-2-LX  DS-A07-15-3-LX  DS-A06-15-3-LX  DS-A07-15-4-LX  DS-A06-15-4-LX	 DS-A01-15-0-LX  DS-A103-15-3-LX  DS-A103-15-4-LX  DS-A02-15-0-LX  DS-A07-15-0-LX  DS-A06-15-0-LX  DS-A07-15-1-LX  DS-A06-15-1-LX  DS-A07-15-2-LX  DS-A06-15-2-LX  DS-A07-15-3-LX  DS-A06-15-3-LX  DS-A07-15-4-LX  DS-A06-15-4-LX	 DS-A01-15-0-LX  DS-A103-15-3-LX  DS-A103-15-4-LX  DS-A02-15-0-LX  DS-A07-15-0-LX  DS-A06-15-0-LX  DS-A07-15-1-LX  DS-A06-15-1-LX  DS-A07-15-2-LX  DS-A06-15-2-LX  DS-A07-15-3-LX  DS-A06-15-3-LX  DS-A07-15-4-LX  DS-A06-15-4-LX	<p>Záruka dvojnásobná</p> <p>p = 0 - prevedenie podľa CSN 35 4516: 2001</p> <p>p = 1 - prevedenie podľa IEC 60884-1</p>	<p>Záruka dvojnásobná</p> <p>p = 0 - prevedenie podľa CSN 35 4516: 2001</p> <p>p = 1 - prevedenie podľa IEC 60884-1</p>	<p>Anténa zistovka TVR</p> <p>4 - útin signálu</p> <p>2,8-5,12, 5,12-3,10, 3,10-10,5, 10,5-12, 12-13,5, 13,5-15, 15-16, 16-19, 19-22, 22-28</p> <p>p = K - prevedenie keramové</p> <p>p = P - prevedenie porcelánové</p>	<p>Tlačidlová zistovka</p> <p>a2/L - na vonkajšie ustriedanie</p> <p>a2/U - na vonkajšie ustriedanie (účastníčka)</p>
--	--	--	--	--	--	--	---	---	--	---

Spínacia jednotka DS-ND-SJ-Ax

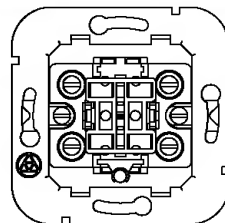
A - konštrukčné prevedenie podľa EN 60669 - 1

x - radenie

- 01 - jedнопólový spínač
- 01So - jedнопólový spínač s orientačnou tlejkou
- 10 - zapínací tlačidlový ovládač
- 10So - zapínací tlačidlový ovládač s orientačnou tlejkou
- 02 - dvojpólový spínač
- 06 - striedavý prepínač
- 06So - striedavý prepínač s orientačnou tlejkou
- 07 - krížový prepínač
- 05 - sériový prepínač
- 5A - sériový prepínač striedavý
- 5B - dvojité prepínač striedavý



Spínacia jednotka bez tlejky



Spínacia jednotka s tlejkou

Kameň zásuvky DZ-ND-KZ-x-y-p

x - typ zásuvky

- 1 - jednonásobná
- 1s - jednonásobná SCHUKO (bez príznaku)
- 2 - dvojnásobná (iba príznaky TD1 a TD0)

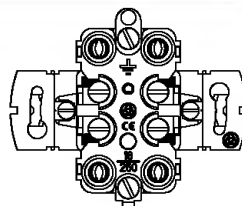
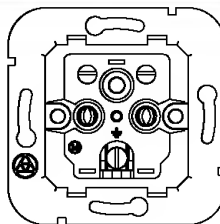
y - farba izolantu kontaktov (dutíniek)

- 0 - biela
- 7 - hnedá

Poznámka: Pre trvavsie odtieňe krytov zásuviek odporúčame voliť hnedú farbu kontaktov izolantov.

p - príznak

- T0 - pre termoset, prevedenie podľa ČSN 35 4516: 2001
- D0 - pre drevo, prevedenie podľa ČSN 35 4516: 2001
- TD1 - pre termoset a drevo, prevedenie podľa IEC 60884 - 1 (iba do vypredania zásob)
- TD0 - pre termoset a drevo, prevedenie podľa ČSN 35 4516: 2001



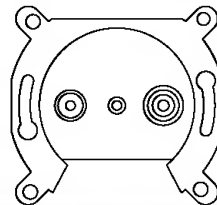
Modul anténnej zásuvky TVR DZ-ND-MTVR-x-w

x - útlm signálu TV / R

- 1 - 1,5 / 7,5 dB (iba koncové prevedenie)
- 2 - 8,5 / 12,5 dB
- 3 - 10 / 10,5 dB
- 4 - 13,5 / 15,5 dB
- 5 - 16 / 19 dB
- 6 - 19 / 22 dB

w - prevedenie

- K - koncové
- P - priebežné



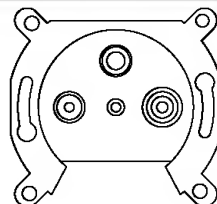
Modul anténnej zásuvky TVRS DZ-ND-MTVRS-x-w

x - útlm signálu TV / R / S

- 1 - 2 / 3 / 3 dB (iba koncové prevedenie)

w - prevedenie

- K - koncové



Modul telefónnej zásuvky DZ-ND-MTa x-p

a - typ zásuvky

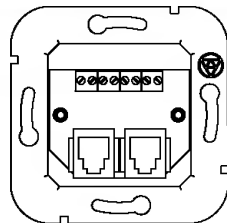
- Z - pre pripojenie na vlastnú ústredňu
 ZU - pre pripojenie na vonkajšiu ústredňu (účastnícka)

x - násobnosť

- 2 - dvojnásobná

p - príznak

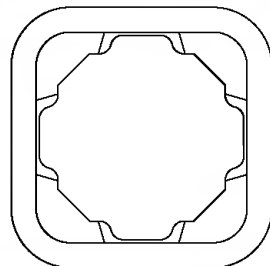
- T - termoset (série Variant, Variant LX)
 D - drevo (série LDX, LXDA)



Rámik DS,DZ-ND-R1-y

y - farba

- 0 - biela
 1 - mramor sivý
 2 - mramor andalúzia
 3 - kameň kozmický
 8 - brest hnedý



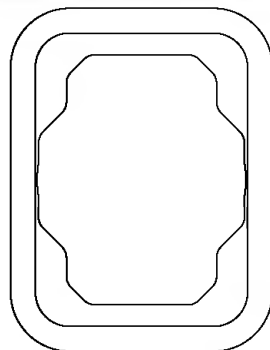
Rámik dvojnásobnej zásuvky DZ-ND-R2-y-p

y - farba

- 0 - biela
 1 - mramor sivý
 2 - mramor andalúzia
 3 - kameň kozmický
 8 - brest hnedý

p - príznak

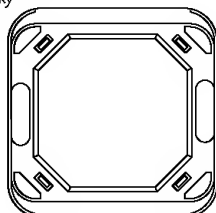
- 0 - úprava podľa ČSN 35 4516: 2001
 1 - prevedenie podľa IEC 60884 - 1 (len do vypredania zásob)



Medzirámik zásuvky DZ-ND-MR1-z-s

z - farba medzirámika

Séria		
Variant	Variant LX	Bez označenia série
0 - biela	1 - mramor sivý	Z - zlatá
1 - modrá	2 - mramor andalúzia	S - strieborná
3 - žltá	3 - kameň kozmický	
4 - zelená	8 - brest hnedý	
5 - čierna		
6 - červená		
7 - hnedá		



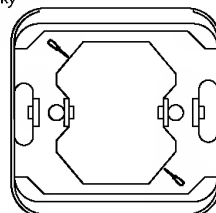
s - séria

- V - Variant
 LX - Variant LX

Medzirámik spínača DS-ND-MR1-z-s

z - farba medzirámika

Séria		
Variant	Variant LX	Bez označenia série
0 - biela	1 - mramor sivý	Z - zlatá
1 - modrá	2 - mramor andalúzia	S - strieborná
3 - žltá	3 - kameň kozmický	
4 - zelená	8 - brest hnedý	
5 - čierna		
6 - červená		
7 - hnedá		



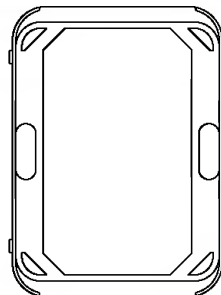
s - séria

- V - Variant
 LX - Variant LX

Medzirámik dvojzásobnej zásuvky DZ-ND-MR2-z-p-s

z - farba medzirámika

Séria		
Variant	Variant LX	Bez označenia série
0 - biela	1 - mramor sivý	Z - zlatá
1 - modrá	2 - mramor andalúzia	S - strieborná
3 - žltá	3 - kameň kozmický	
4 - zelená	8 - brest hnedý	
5 - čierna		
6 - červená		
7 - hnedá		



p - príznak

- 0 - úprava podľa ČSN 35 4516: 2001
- 1 - prevedenie podľa IEC 60884 - 1 (iba do vypredaja zásob)

s - séria

- V - Variant
- LX - Variant LX

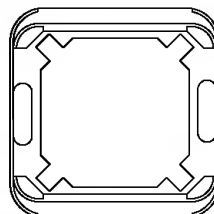
Medzirámik anténnej zásuvky DZ-ND-MRAZ-z-s

z - farba medzirámika

Séria		
Variant	Variant LX	Bez označenia série
0 - biela	1 - mramor sivý	Z - zlatá
1 - modrá	2 - mramor andalúzia	S - strieborná
3 - žltá	3 - kameň kozmický	
4 - zelená	8 - brest hnedý	
5 - čierna		
6 - červená		
7 - hnedá		

s - séria

- V - Variant
- LX - Variant LX



Polokomplety spínačov - drevo DS-ND-RK-x-y-p-s

Pozn.: Vzhľadom na dodržanie farebnej jednotnosti drevených sérií Vám ponúkame ako náhradné diely nasledovné polokomplety.

x - konštrukcia kolísky, tlačidla

- 1 - jednodielna
- 2 - dvojdielna

z - farba

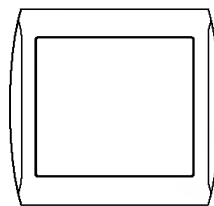
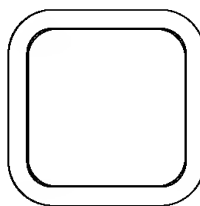
- 1 - dub rustikál
- 2 - dub prírodný
- 3 - buk prírodný
- 4 - mahagón
- 5 - na želanie

s - séria

- LXD - Natural LXD
- LXDA - Natural LXDA

p - príznak

- 0 - bez príznaku
- 1 - s priezorom (iba x=1)
- 2 - s priezorom a znakom tlačidla (iba x=1)
- 3 - so znakom zvončeka (iba x=1)
- 4 - so znakom tlačidla (iba x=1)



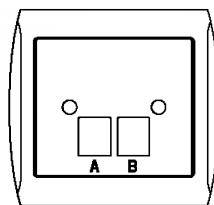
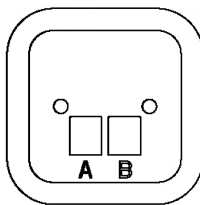
Kryt telefónnej zásuvky samostatnej DZ-ND-KTZS-y-s

y - farba krytu

- 1 - dub rustikál
- 2 - dub prírodný
- 3 - buk prírodný
- 4 - mahagón
- 5 - na želanie

s - séria

- LXD - Natural LXD
- LXDA - Natural LXDA



Kryt zásuvky samostatnej DZ-ND-KRZS-x-y-p-s

x - typ zásuvky

- 1 - jednonásobná
- 1s - jednonásobná SCHUKO
- 2 - dvojnásobná

y - farba krytu

Séria		
Variant	Variant LX	LXD, LXDA
0 - biela	1 - mramor sivý	1 - dub rustikál
	2 - mramor andalúzia	2 - dub prírodný
	3 - kameň kozmický	3 - buk prírodný
	8 - brest hnedý	4 - mahagón
		5 - na želanie

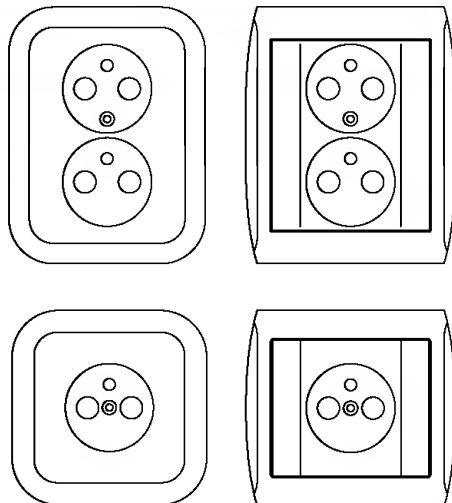
Séria Variant a Variant LX je len pre x=2

p - príznak

- 0 - úprava podľa ČSN 35 4516: 2001
- 1 - prevedenie podľa IEC 60884 - 1 (iba do vypredania zásob)

s - séria

- V - Variant
- LX - Variant LX
- LXD - Natural LXD
- LXDA - Natural LXDA



Kryt anténnej zásuvky samostatnej DZ-ND-KAZS-Ta-y-s

a - typ zásuvky

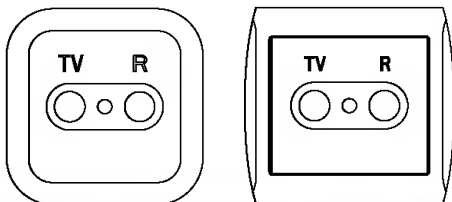
- R - televízno - rozhlasová
- RS - televízno - rozhlasovo - satelitná (iba série LXD, LXDA)

y - farba krytu

- 1 - dub rustikál
- 2 - dub prírodný
- 3 - buk prírodný
- 4 - mahagón
- 5 - na želanie

s - séria

- LXD - Natural LXD
- LXDA - Natural LXDA



Dvojrámik DS, DZ-DIK-y-s

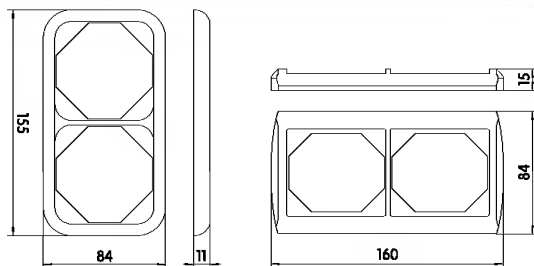
y - farba

Séria		
Variant	Variant LX	LXD, LXDA
0 - biela	1 - mramor sivý	1 - dub rustikál
	2 - mramor andalúzia	2 - dub prírodný
	3 - kameň kozmický	3 - buk prírodný
	8 - brest hnedý	4 - mahagón
		5 - na želanie

s - séria

- V - Variant
- LX - Variant LX
- LXD - Natural LXD
- LXDA - Natural LXDA

Pozn.: Pri sérii LXDA je možné viacrámik montovať iba do horizontálnej polohy.



Trojrámik DS, DZ-TIK-y-s

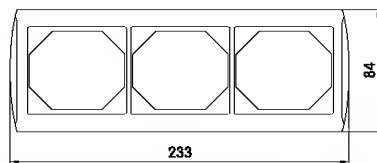
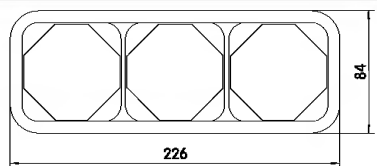
y - farba

Séria		
Variant	Variant LX	LXD, LXDA
0 - biela	1 - mramor sivý 2 - mramor andalúzia 3 - kameň kozmický 8 - brest hnedý	1 - dub rustikál 2 - dub prírodný 3 - buk prírodný 4 - mahagón 5 - na želanie

s - séria

V	- Variant
LX	- Variant LX
LXD	- Natural LXD
LXDA	- Natural LXDA

Pozn.: Pri sérii LXDA je možné viacrámik montovať iba do horizontálnej polohy.



Kolísky, tlačidlá do viacrámikov DS-ND-K-x-z-p-s

x - konštrukcia

1	- jednodielna
2	- dvojdielna
3	- kryt stmievača

z - farba

Séria		
Variant	Variant LX	LXD, LXDA
0 - biela	1 - mramor sivý 2 - mramor andalúzia 3 - kameň kozmický 8 - brest hnedý	1 - dub rustikál 2 - dub prírodný 3 - buk prírodný 4 - mahagón 5 - na želanie

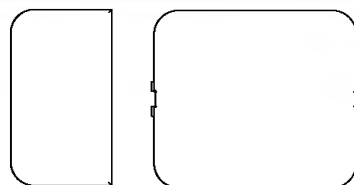
p - príznak

0	- bez príznaku
1	- s priezorom (iba x=1)
2	- s priezorom a znakom tlačidla (iba x=1)
3	- so znakom zvončeka (iba x=1)
4	- so znakom tlačidla (iba x=1)

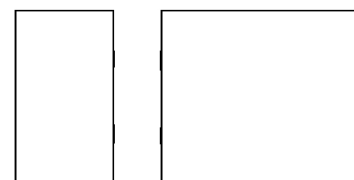
s - séria

V	- Variant
LX	- Variant LX
LXD	- Natural LXD
LXDA	- Natural LXDA

Variant, Variant LX
Natural LXD



Natural LXDA



Pri sériách LXD, LXDA sa kolísky a tlačidlá dodávajú s medzirámikom, ktorý má iba funkčný význam a nie je po namontovaní viditeľný. Medzirámik pre drevené spínače má samostatné objednávacie číslo ND 107-9900.

Pri dvojdielnej kolíske obsahuje jedno balenie dva kusy.

Kryt zásuvky do viacrámika DZ-ND-KRZ-x-y-p-s

x - konštrukcia

1	- jednonásobná
1S	- jednonásobná SCHUKO (iba série LXD, LXDA, bez príznaku)

y - farba krytu

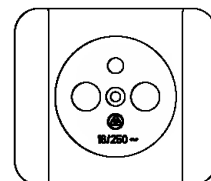
Séria		
Variant	Variant LX	LXD, LXDA
0 - biela	1 - mramor sivý 2 - mramor andalúzia 3 - kameň kozmický 8 - brest hnedý	1 - dub rustikál 2 - dub prírodný 3 - buk prírodný 4 - mahagón 5 - na želanie

p - príznak

0	- úprava podľa ČSN 35 4516: 2001
1	- prevedenie podľa IEC 60884 - 1 (iba do vypredania zásob)

s - séria

V	- Variant
LX	- Variant LX
LXD	- Natural LXD
LXDA	- Natural LXDA



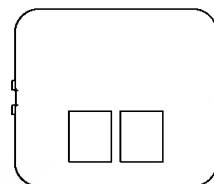
Kryt telefónnej zásuvky do viacrámika DZ-ND-KTZ-y-s

y - farba krytu

Séria		
Variant	Variant LX	LXD, LXDA
0 - biela	1 - mramor sivý 2 - mramor andalúzia 3 - kameň kozmický 8 - brest hnedý	1 - dub rustikál 2 - dub prírodný 3 - buk prírodný 4 - mahagón 5 - na želanie

s - séria

V - Variant
LX - Variant LX
LXD - Natural LXD
LXDA - Natural LXDA



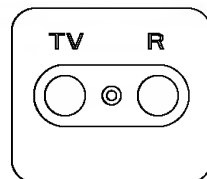
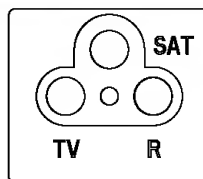
Kryt anténnej zásuvky do viacrámika DZ-ND-KAZ-Ta-y-s

a - typ zásuvky

R - televízno - rozhlasová
RS - televízno - rozhlasovo - satelitná (iba série LXD, LXDA)

y - farba krytu

Séria		
Variant	Variant LX	LXD, LXDA
0 - biela	1 - mramor sivý 2 - mramor andalúzia 3 - kameň kozmický 8 - brest hnedý	1 - dub rustikál 2 - dub prírodný 3 - buk prírodný 4 - mahagón 5 - na želanie



s - séria

V - Variant (iba TVR)
LX - Variant LX (iba TVR)
LXD - Natural LXD
LXDA - Natural LXDA

Univerzálna škatuľa 6484-00

Norma: STN 37 0100

Materiál: termoplast (PA6) - bezhalogénový materiál

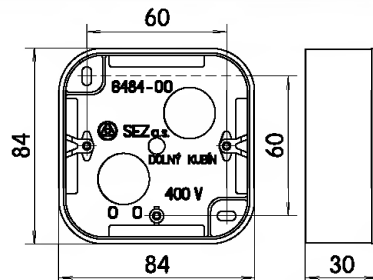
Farba - biela

V bočných stenách sú predpísané vyrezávacie otvory pre zavedenie elektroinštalčných listov rozmerov 18x13, 40x16 a 40x20 mm. Na dne škatule sú predpísané vyrezávacie otvory pre zavedenie elektroinštalčných rúrok. Škatuľa má 3 stĺpiky, jeden pre upevnenie prístrojovej svorkovnice 6303-13P a dva pre upevnenie elektroinštalčných prístrojov (zásuvky, spínače) alebo viečka.

Pre upevnenie škatule na podložku sú na jej dne vylisované otvory v osovej vzdialenosti 60x60 mm.

Upozornenie:

Škatuľa nie je určená pre montáž na horľavé hmoty bez použitia tepelnoizolačnej podložky.

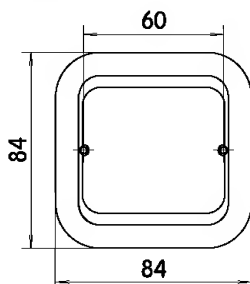


Viečko univerzálnej škatule 6484-01

Norma: STN 37 0100

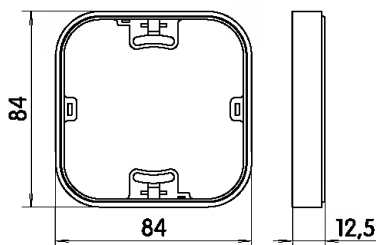
Materiál: termoplast (PA6) - bezhalogénový materiál

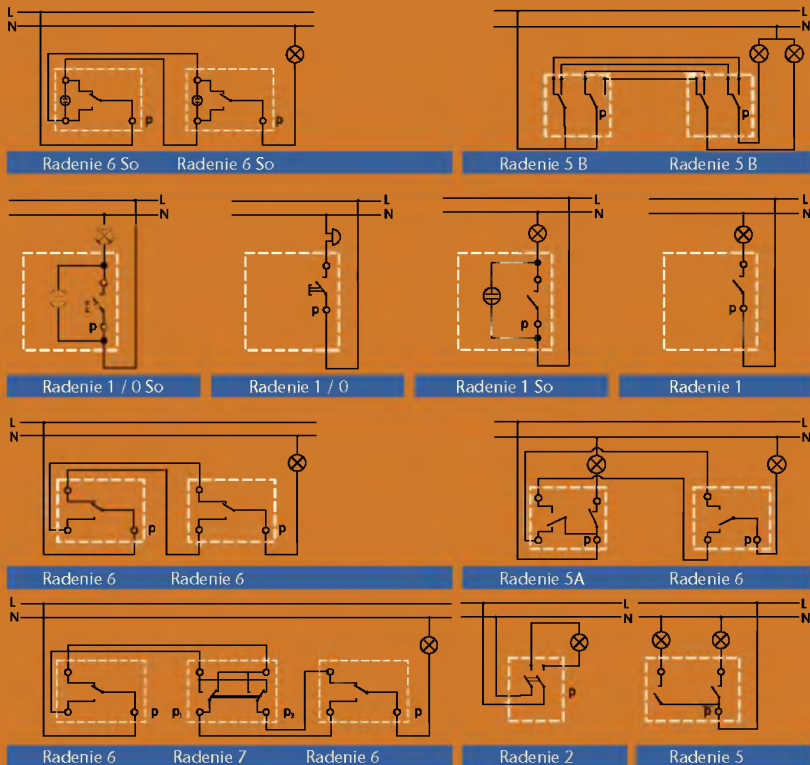
Farba - biela



Dištančný rámik DS,DZ-ND-DR1-0

Dištančný rámik je určený pre montáž spínačov a jednonásobných zásuviek sérií Variant a Variant LX do škatúl pod omietku s hĺbkou menšou ako 30 mm.





Domové spínače sú určené na ovládanie svetelných a silových obvodov v domových a podobných rozvodoch 10 AX, 250 V podľa EN 60 669-1. Sú certifikované aj na spínanie žiarivkového prúdu podľa tejto normy.

Stmievač osvetlenia je určený na sieťový rozvod 230 V +6 / -12 %, 50 Hz, s príkonom 60 – 400 W.

Domové zásuvky sú určené na pripájanie a spájanie pohyblivých prívodov elektrických spotrebičov v elektrických rozvodoch 16 A, 250 V podľa IEC 60 884-1.

Šetrite čas a náklady.

Technické riešenie skrutkových svoriek umožňuje aj priebežnú montáž – jeden otvor vo svorke slúži na privedenie elektrického prúdu a druhý na jeho vyvedenie do ďalšej zásuvky. Toto riešenie výrazne zjednoduší a zlacní elektrický rozvod vzájomným prepajením zásuviek - nemusia sa používať rozbočovacie inštaláčne skatule alebo pomocné svorkovnice.

Domové zásuvky s prepäťovou ochranou slúžia na

ochranu všetkých elektrických a elektronických zariadení pred prepätím podľa STN 33 0420 a DIN VDE 0110 (TI, prepäťová kategória II). Zásuvky spĺňajú požiadavky kategórie D podľa DIV VDE 0675 6/A1.

Domové spínače a zásuvky je možné pripájať na medené aj hliníkové vodiče.

Domové zásuvky anténne (TVR a TVRS) slúžia na prívod VF signálu. K dispozícii je priebežné a koncové prevedenie s viacerými modifikáciami útlmu.

Domové zásuvky telefónne ponúkame v prevedeniach pre vlastné aj vonkajšie telefónne ústredne.

Termosetové prevedenie (série Variant a Variant LX) je možné v zhode s STN 33 2312 montovať do nehorľavých aj horľavých hmôt tried A, B, C1, C2.

Drevené prevedenie (série LXD a LXDA) je možné v zhode s STN 33 2312 montovať do nehorľavých hmôt triedy A.

Domové spínače a zásuvky ponúkame v krytí IP 20.



www.cenelec.org



www.gost.ru



www.zetom.com



www.evpu.sk



www.ezu.cz

ROZUMIEME PRÚDOM.™



www.sgs.com

Výrobca: SEZ a.s., www.suz.biz

Výhradné zastúpenie pre Slovenskú republiku:

SEZ-Tek - E s.r.o., M. P. Štefánikova 131/46, 026 19 Dolý Kút-In, SR
Tel.: ++421 43 51 92367; ++421 43 51 9258; Fax: ++421 43 58 9552
e-mail: tek@sk.sez.biz

Výhradné zastúpenie pre Českú republiku:

SEZ - CZ s.r.o., ul. Jiřlavská 1007/2, 591 01 Žďár nad Sázavou, ČR
Tel.: ++420 566 629 299; ++420 566 630 077; Fax: ++420 566 621 427
e-mail: suz@cz.suz.biz