



# SEZ

DOLNÝ KUBÍN

Predstavujeme vám domové spínače  
a zásuvky v sériách

## VARIANT NATURAL LXD VARIANT LX

Široká ponuka riešení vám umožňuje  
zladať domové spínače a zásuvky  
vyrobené našou firmou aj v najnáročnejších  
interiéroch - klasických a elegantných  
aj odvážnych a netradičných.

Vysoká technická úroveň spínacej  
jednotky, estetické riešenie, výroba  
prístrojov z kvalitných materiálov  
použitých vo všetkých sériách zaručuje  
správnosť vášho rozhodnutia  
a spokojnosť pri užívaní.



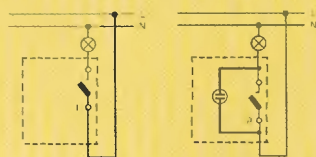
séria	VARIANT					
<b>farba :</b> - rámik - medzirámik - krytka	biela biela biela	biela žltá biela	biela zelená biela	biela čierna biela	biela červená biela	biela hnedá biela
radenie						
<b>1</b> jednopólový spínač						
DS-A01 00.0	DS-A01 03.0	DS-A01 04.0	DS-A01 05.0	DS-A01 06.0	DS-A01 07.0	
<b>1/0</b> zapínací tlačítkový ovládač						
DS-A10 00.0	DS-A10 03.0	DS-A10 04.0	DS-A10 05.0	DS-A10 06.0	DS-A10 07.0	
<b>6</b> striedavý prepínač						
DS-A06 00.0	DS-A06 03.0	DS-A06 04.0	DS-A06 05.0	DS-A06 06.0	DS-A06 07.0	
<b>SO</b> stmievač osvetlenia						
SO-A01 00	SO-A01 03	SO-A01 04	SO-A01 05	SO-A01 06	SO-A01 07	
<b>7</b> krížový prepínač						
DS-A07 00.0	DS-A07 03.0	DS-A07 04.0	DS-A07 05.0	DS-A07 06.0	DS-A07 07.0	
<b>1So</b> jednopólový spínač s orientačnou tlejkou						
DS-A01 00.1	DS-A01 03.1	DS-A01 04.1	DS-A01 05.1	DS-A01 06.1	DS-A01 07.1	
<b>1/ So</b> zapínací tlačítkový ovládač s orientačnou tlejkou						
DS-A10 00.1	DS-A10 03.1	DS-A10 04.1	DS-A10 05.1	DS-A10 06.1	DS-A10 07.1	
<b>6 So</b> striedavý prepínač s orientačnou tlejkou						
DS-A06 00.1	DS-A06 03.1	DS-A06 04.1	DS-A06 05.1	DS-A06 06.1	DS-A06 07.1	
<b>5</b> sériový prepínač						
DS-A05 00.0	DS-A05 03.0	DS-A05 04.0	DS-A05 05.0	DS-A05 06.0	DS-A05 07.0	
<b>5A</b> sériový prepínač striedavý						
DS-A5A 00.0	DS-A5A 03.0	DS-A5A 04.0	DS-A5A 05.0	DS-A5A 06.0	DS-A5A 07.0	
<b>A1</b> zásuvka jednonásobná						
DZ-A1 00	DZ-A1 03	DZ-A1 04	DZ-A1 05	DZ-A1 06	DZ-A1 07	
<b>A2</b> zásuvka dvojnásobná						
DZ-A2 00	DZ-A2 03	DZ-A2 04	DZ-A2 05	DZ-A2 06	DZ-A2 07	
<b>TVR</b> televízno-rozhlasová zásuvka x - útlm						
1: 1,5/7,5 dB (platí pre koncové zásuvky); 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	DZ-TVRx 00.W	DZ-TVRx 03.W	DZ-TVRx 04.W	DZ-TVRx 05.W	DZ-TVRx 06.W	DZ-TVRx 07.W
W - prevedenie: K - koncová, P - priebežná						
<b>TZ</b> telefónna zásuvka DZ-TZ: určené do budov s vlastnými telefónnymi ústredňami DZ-TZU: využité v budovách bez vlastných telefónnych ústrední napojených na vonkajšie ústredne						
<b>TZ2</b>	DZ-TZ2 00	DZ-TZ2 03	DZ-TZ2 04	DZ-TZ2 05	DZ-TZ2 06	DZ-TZ2 07
<b>TZU2</b>	DZ-TZU2 00	DZ-TZU2 03	DZ-TZU2 04	DZ-TZU2 05	DZ-TZU2 06	DZ-TZU2 07

biela zlatá biela	biela strieborná biela	dub rustikál	dub prírodný	buk prírodný	mahagón	na zakázku (příklad)	mramor-sivý mramor-sivý mramor-sivý
							
DS-A01 0Z.0	DS-A01 0S.0	DS-A01 1.0 LXD	DS-A01 2.0 LXD	DS-A01 3.0 LXD	DS-A01 4.0 LXD	DS-A01 5.0 LXD	DS-A01 11.0 LX
							
DS-A10 0Z.0	DS-A10 0S.0	DS-A10 1.0 LXD	DS-A10 2.0 LXD	DS-A10 3.0 LXD	DS-A10 4.0 LXD	DS-A10 5.0 LXD	DS-A10 11.1 LX
							
DS-A06 0Z.0	DS-A06 0S.0	DS-A06 1.0 LXD	DS-A06 2.0 LXD	DS-A06 3.0 LXD	DS-A06 4.0 LXD	DS-A06 5.0 LXD	DS-A06 11.0 LX
							
SO-A01 0Z	SO-A01 0S	SO-A01 1 LXD	SO-A01 2 LXD	SO-A01 3 LXD	SO-A01 4 LXD	SO-A01 5 LXD	SO-A01 11 LX
							
DS-A07 0Z.0	DS-A07 0S.0	DS-A07 1.0 LXD	DS-A07 2.0 LXD	DS-A07 3.0 LXD	DS-A07 4.0 LXD	DS-A07 5.0 LXD	DS-A07 11.0 LX
							
DS-A01 0Z.1	DS-A01 0S.1	DS-A01 1.1 LXD	DS-A01 2.1 LXD	DS-A01 3.1 LXD	DS-A01 4.1 LXD	DS-A01 5.1 LXD	DS-A01 11.1 LX
							
DS-A10 0Z.1	DS-A10 0S.1	DS-A10 1.1 LXD	DS-A10 2.1 LXD	DS-A10 3.1 LXD	DS-A10 4.1 LXD	DS-A10 5.1 LXD	DS-A10 11.1 LX
							
DS-A06 0Z.1	DS-A06 0S.1	DS-A06 1.1 LXD	DS-A06 2.1 LXD	DS-A06 3.1 LXD	DS-A06 4.1 LXD	DS-A06 5.1 LXD	DS-A06 11.1 LX
							
DS-A05 0Z.0	DS-A05 0S.0	DS-A05 1.0 LXD	DS-A05 2.0 LXD	DS-A05 3.0 LXD	DS-A05 4.0 LXD	DS-A05 5.0 LXD	DS-A05 11.0 LX
							
DS-A5A 0Z.0	DS-A5A 0S.0	DS-A5A 1.0 LXD	DS-A5A 2.0 LXD	DS-A5A 3.0 LXD	DS-A5A 4.0 LXD	DS-A5A 5.0 LXD	DS-A5A 11.0 LX
							
DZ-A1 0Z	DZ-A1 0S	DZ-A1 1 LXD	DZ-A1 2 LXD	DZ-A1 3 LXD	DZ-A1 4 LXD	DZ-A1 5 LXD	DZ-A1 11 LX
DZ-A2 0Z	DZ-A2 0S	DZ-A2 1 LXD	DZ-A2 2 LXD	DZ-A2 3 LXD	DZ-A2 4 LXD	DZ-A2 5 LXD	DZ-A2 11 LX
DZ-TVRx 0Z.W	DZ-TVRx 0S.W	DZ-TVRx 1.W LXD	DZ-TVRx 2.W LXD	DZ-TVRx 3.W LXD	DZ-TVRx 4.W LXD	DZ-TVRx 5.W LXD	DZ-TVRx 11 LX
DZ-TZ2 0Z	DZ-TZ2 0S	DZ-TZ2 1 LXD	DZ-TZ2 2 LXD	DZ-TZ2 3 LXD	DZ-TZ2 4 LXD	DZ-TZ2 5 LXD	DZ-TZ2 11 LX
DZ-TZU2 0Z	DZ-TZU2 0S	DZ-TZU2 1 LXD	DZ-TZU2 2 LXD	DZ-TZU2 3 LXD	DZ-TZU2 4 LXD	DZ-TZU2 5 LXD	DZ-TZU2 11 LX

## VARIANT LX

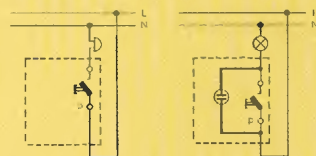
mramor andalúzia mramor andalúzia mramor andalúzia	kozmičký kameň kozmičký kameň kozmičký kameň	hnedý-brest hnedý-brest hnedý-brest	mramor-sivý strieborný mramor-sivý	mramor andalúzia zlatý mramor andalúzia	kozmičký kameň strieborný kozmičký kameň	hnedý-brest zlatý hnedý-brest
						
DS-A01 22.0 LX	DS-A01 33.0 LX	DS-A01 88.0 LX	DS-A01 1S.0 LX	DS-A01 2Z.0 LX	DS-A01 3S.0 LX	DS-A01 8Z.0 LX
						
DS-A10 22.1 LX	DS-A10 33.1 LX	DS-A10 88.1 LX	DS-A10 1S.1 LX	DS-A10 2Z.1 LX	DS-A10 3S.1 LX	DS-A10 8Z.1 LX
						
DS-A06 22.0 LX	DS-A06 33.0 LX	DS-A06 88.0 LX	DS-A06 1S.0 LX	DS-A06 2Z.0 LX	DS-A06 3S.0 LX	DS-A06 8Z.0 LX
						
SO-A01 22 LX	SO-A01 33 LX	SO-A01 88 LX	SO-A01 1S LX	SO-A01 2Z LX	SO-A01 3S LX	SO-A01 8Z LX
						
DS-A07 22.0 LX	DS-A07 33.0 LX	DS-A07 88.0 LX	DS-A07 1S.0 LX	DS-A07 2Z.0 LX	DS-A07 3S.0 LX	DS-A07 8Z.0 LX
						
DS-A01 22.1LX	DS-A01 33.1LX	DS-A01 88.1LX	DS-A01 1S.1LX	DS-A01 2Z.1LX	DS-A01 3S.1LX	DS-A01 8Z.1LX
						
DS-A10 22.1 LX	DS-A10 33.1 LX	DS-A10 88.1 LX	DS-A10 1S.1 LX	DS-A10 2Z.1 LX	DS-A10 3S.1 LX	DS-A10 8Z.1 LX
						
DS-A06 22.1 LX	DS-A06 33.1 LX	DS-A06 88.1 LX	DS-A06 1S.1 LX	DS-A06 2Z.1 LX	DS-A06 3S.1 LX	DS-A06 8Z.1 LX
						
DS-A05 22.0 LX	DS-A05 33.0 LX	DS-A05 88.0 LX	DS-A05 1S.0 LX	DS-A05 2Z.0 LX	DS-A05 3S.0 LX	DS-A05 8Z.0 LX
						
DS-A5A 22.0 LX	DS-A5A 33.0 LX	DS-A5A 88.0 LX	DS-A5A 1S.0 LX	DS-A5A 2Z.0 LX	DS-A5A 3S.0 LX	DS-A5A 8Z.0 LX
						
DZ-A1 22 LX	DZ-A1 33 LX	DZ-A1 88 LX	DZ-A1 1S LX	DZ-A1 2Z LX	DZ-A1 3S LX	DZ-A1 8Z LX
						
DZ-A2 22 LX	DZ-A2 33 LX	DZ-A2 88 LX	DZ-A2 1S LX	DZ-A2 2Z LX	DZ-A2 3S LX	DZ-A2 8Z LX
						
DZ-TVRx 22 LX	DZ-TVRx 33 LX	DZ-TVRx 88 LX	DZ-TVRx 1S LX	DZ-TVRx 2Z LX	DZ-TVRx 3S LX	DZ-TVRx 8Z LX
						
DZ-TZ2 22 LX	DZ-TZ2 33 LX	DZ-TZ2 88 LX	DZ-TZ2 1S LX	DZ-TZ2 2Z LX	DZ-TZ2 3S LX	DZ-TZ2 8Z LX
						
DZ-TZU2 22 LX	DZ-TZU2 33 LX	DZ-TZU2 88 LX	DZ-TZU2 1S LX	DZ-TZU2 2Z LX	DZ-TZU2 3S LX	DZ-TZU2 8Z LX

## schémy zapojenia spínačov



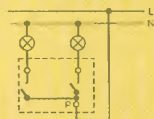
RADENIE 1

RADENIE 1 So

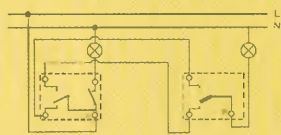


RADENIE 1 / 0

RADENIE 1 / 0 So

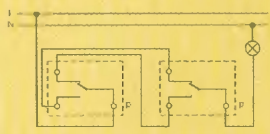


RADENIE 5



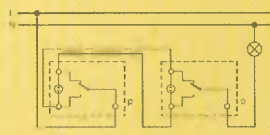
RADENIE 5 A

RADENIE 6



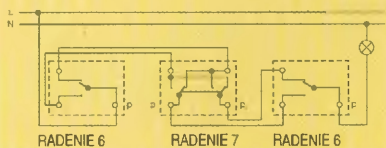
RADENIE 6

RADENIE 6



RADENIE 6 So

RADENIE 6 So



RADENIE 6

RADENIE 7

RADENIE 6

**Domové spínače** sú nesamočinné spínacie prístroje určené pre spínanie (zapínanie, vypínanie a prepínanie) svetelných a silových elektrických obvodov pôsobením vonkajšej mechanickej sily na ich ovládací ústrojenstvo v domových a podobných rozvodoch 10AX, 250 V podľa STN EN 60669-1.

- **vypínač** je spínač, ktorý má jednu polohu zapnutia a jednu polohu vypnutia.
- **prepínač** je spínač, ktorý má niekoľko polôh zapnutia a vypnutia.
- **ovládač** je spínač, ktorý je zopnutý len po dobu, kedy ovládanie trvá. Po ukončení ovládania (oddialení ruky) sa vráti zariadenie spínača i jeho kontaktné ústrojenstvo samočinne do vypnutej polohy.

Spínače sú certifikované aj na spínanie žiarivkového prúdu podľa STN EN 60 669-1.

**Stmievateľ osvetlenia** žiarivkových svetidiel, halogénových nízkonapäťových, halogénových s transformátorom (určený pre sieťový rozvod 230 V +6%, -12% 50 Hz, s príkonom 60 W – 400 W) umožňuje:

- krátkym dotykom ruky na ovládaciu plochu zapnutie alebo vypnutie v závislosti na jeho predchádzajúcom stave,
- dlhšie trvajúcim dotykom ruky plynulú reguláciu intenzity osvetlenia, krátkym prerušením dlhšie trvajúceho dotyku sa pôvodný smer regulácie mení na opačný.

**Domové zásuvky** sú určené pre pripájanie a spájanie pohyblivých prívodov elektrických spotrebičov v elektrických rozvodoch 16 A, 250 V podľa STN IEC 60884-1.

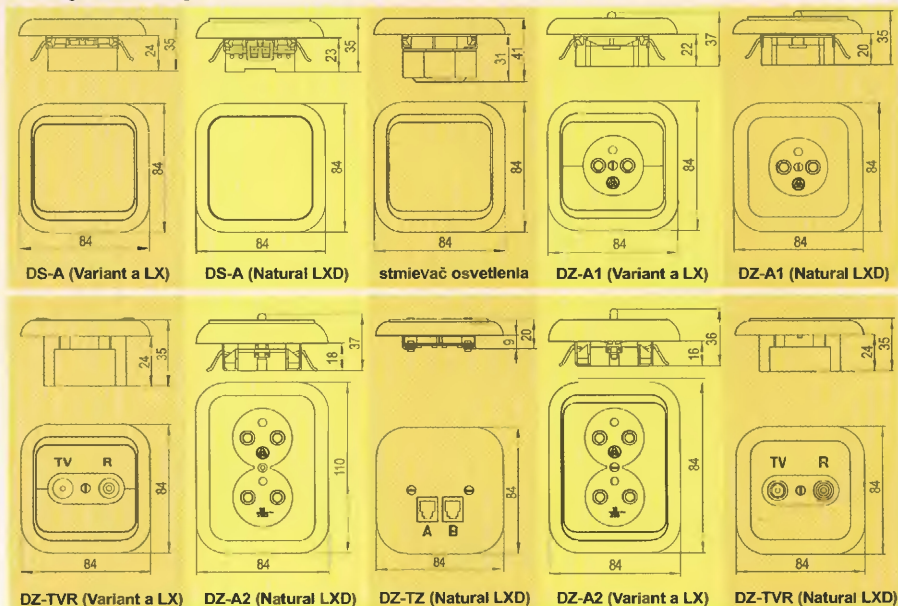
Technické riešenie skrutkových svoriek umožňuje aj priebežnú montáž - jeden otvor vo svorke slúži pre privedenie elektrického prúdu do zásuvky a druhý pre vyvedenie elektrického prúdu do ďalšej zásuvky.

Pri použití viacerých zásuviek, vďaka technickému prevedeniu, v jednom okruhu sa ich vzájomným prepojením výrazne zjednoduší elektrický rozvod. Nemusia sa používať rozbočovacie inštalčné krabice, alebo pomocné svorkovnice, čo má vplyv aj na zníženie nákladov pri realizácii elektrického rozvodu.

**Domové zásuvky televízno-rozhlasové** slúžia pre prívod VF signálu. K dispozícii je **priebežné** prevedenie zásuviek a **koncové prevedenia** s viacerými modifikáciami útlmu.

**Domové zásuvky telefónne** slúžia pre prívod telefónneho signálu. Prevedenie DZ-TZ je vhodné pre využitie v budovách s vlastnými telefónnymi ústredňami, séria DZ-TZU je vhodná pre použitie v budovách bez vlastných telefónnych ústrední napojených na vonkajšie telekomunikačné ústredne.

### Vonkajšie rozmery



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

Série Variant a Variant LX v termosetovom prevedení je možné montovať do horľavých hmôt tried A, B, C1, C2.

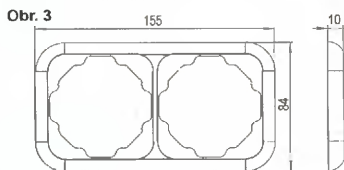
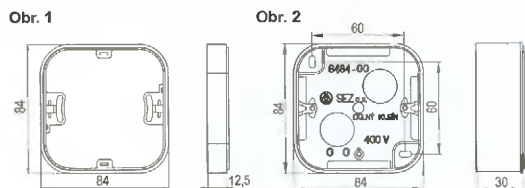
Sériu Natural LX v drevenom prevedení do hmôt triedy A v zhode s STN 33 2312.

Uvedené typy spínačov a zásuviek sú určené pre montáž:

- pod omietku do škatúl 6400-231, alebo 6400-10 podľa zodpovedajúcej minimálnej hĺbky pre jednotlivé typy, viď. tabuľka
- pod omietku v kombinácii s dištancným rámkom DR1 do škatúl s nezodpovedajúcou minimálnou hĺbkou, viď. obr. 1,
- na omietku v kombinácii s univerzálnou škatulou 6484-00, viď. obr. 2,

Dvojrámik je určený pre montáž zostavy dvoch prístrojov (séria VARIANT a VARIANT LX) spínačov, alebo jednonásobných zásuviek, bez jednonásobného rámmika, v rôznych kombináciách, do vodorovnej, alebo zvislej polohy, viď. obr. 3

Typ prístroja	DS domový spínač	DZ-A1 zásuvka jednonásobná	DZ-A2 zásuvka dvojnásobná	DZ-TV zásuvka televízno-rozhlasová	DZ-TZ zásuvka telefónna	SO stmievateľ osvetlenia
minimálna hĺbka škatule (mm)	24	22	18	24	9,5	30,5



**Poznámka:** Typové značenie, objednávacie čísla pre možnosť dodania jednotlivých častí (rámmika, medzirámmika, ...) spínačov a zásuviek ako aj ďalšie podrobnejšie informácie poskytujeme na vyžiadanie.

