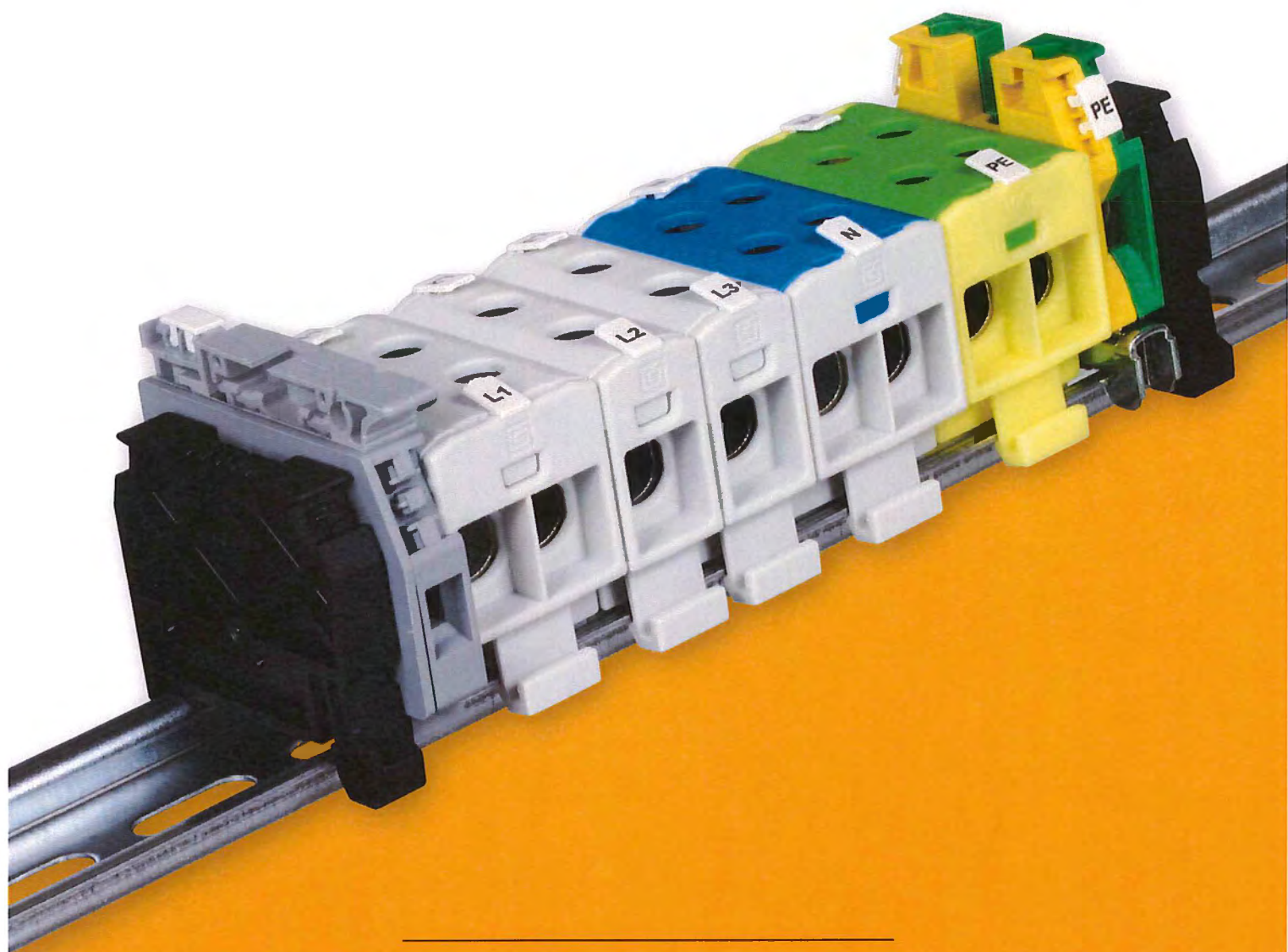


## **PŘÍLOHA č.12**

### Katalog používaných svorkovnic

# MOREK

*your reliable partner*



---

Katalog  
s t o ž á r o v ý c h  
s v o r k o v n i c

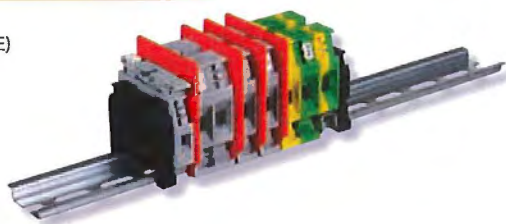
---



Svorkovnice pro stožáry veřejného osvětlení typu SVE jsou nabízeny v provedení pro použití v soustavě TN-C nebo TN-S. Svorkovnice je sestavena z řadových svorek a příslušenství značky CABUR (průchozí svorky CBC, zemnicí svorka TEC a pojistková svorka SFR). Všechny typy svorkovnic SVE obsahují jednu pojistkovou svorku SFR.4, ve které je doporučeno používat keramickou trubičkovou pojistku 5 x 20 mm. V případě zájmu o další nosič pojistky lze svorku SFR.4 objednat jako příslušenství (obj. kód SF900GR). Svorkovnice jsou umístěny na montážní liště DIN o délce 300 mm. Tuto lištu lze upnout do všech stožárů VO. Další technické informace jednotlivých svorek naleznete u konkrétního použitého typu v produktovém katalogu. Na stožárové svorkovnice je vydáno prohlášení o shodě na základě vydaných certifikátů na jednotlivé použité výrobky, které jsou zkoušeny dle: IEC 60947-7-1; IEC 60947-7-2; IEC 60947-7-3; IEC 60715; EN 60079-11. Krytí svorkovnic SVE je IP20. Svorkovnice je také možné sestavit z jiných typů řadových svorek (CBC.6, CBC.10), nebo dle přání zákazníka. Lze je dodat i s jiným pojistkovým držákem (E14 nebo E27).

## Složení svorkovnice SVE 01

6x CBC.16  
1x TEC.16 (PE)  
1x SFR.4



Objednací číslo

**SVE 01 (TN-C, průchozí)**

SVE01

### Technická data

Jmenovitý průřez [mm <sup>2</sup> ]	25
Rozsah upínaných vodičů Al, Cu [mm <sup>2</sup> ]	1,5 ÷ 25
Jmenovité napětí [V]	1000
Jmenovitý proud [A]	101
Šířka / výška / délka [mm]	53 / 62 / 116
Délka lišty DIN [mm]	300
Hmotnost [g]	393
Balení (ks)	2

## Složení svorkovnice SVE 02

8x CBC.16  
1x TEC.16 (PE)  
1x SFR.4



Objednací číslo

**SVE 02 (TN-C, odbočovací)**

SVE02

### Technická data

Jmenovitý průřez [mm <sup>2</sup> ]	25
Rozsah upínaných vodičů Al, Cu [mm <sup>2</sup> ]	1,5 ÷ 25
Jmenovité napětí [V]	1000
Jmenovitý proud [A]	101
Šířka / výška / délka [mm]	53 / 62 / 140
Délka lišty DIN [mm]	300
Hmotnost [g]	476
Balení (ks)	2

## Složení svorkovnice SVE 03

8x CBC.16  
1x TEC.16 (PE)  
1x SFR.4



Objednací číslo

**SVE 03 (TN-S, průchozí)**

SVE03

### Technická data

Jmenovitý průřez [mm <sup>2</sup> ]	25
Rozsah upínaných vodičů Al, Cu [mm <sup>2</sup> ]	1,5 ÷ 25
Jmenovité napětí [V]	1000
Jmenovitý proud [A]	101
Šířka / výška / délka [mm]	53 / 62 / 142
Délka lišty DIN [mm]	300
Hmotnost [g]	468
Balení (ks)	2

## Složení svorkovnice SVE 04

10x CBC.16  
1x TEC.16 (PE)  
1x SFR.4



Objednací číslo

**SVE 04 (TN-S, odbočovací)**

SVE04

### Technická data

Jmenovitý průřez [mm <sup>2</sup> ]	25
Rozsah upínaných vodičů Al, Cu [mm <sup>2</sup> ]	1,5 ÷ 25
Jmenovité napětí [V]	1000
Jmenovitý proud [A]	101
Šířka / výška / délka [mm]	53 / 62 / 167
Délka lišty DIN [mm]	300
Hmotnost [g]	600
Balení (ks)	2

Univerzální stožárové svorkovnice SVU se vyznačují mimořádnou kompaktností a tuhostí. Výrazně menší velikost oproti standardním typům, maximální připojitelnost až 35 mm<sup>2</sup>, dokonalejší přístup k boční montáži vodičů a rozdělovací svorky bez dodatečných propojek, činí z těchto svorkovnic vynikající řešení v prostorách s omezením montáže a všude tam, kde je požadováno komfortní nové řešení. Svorkovnice pro stožáry veřejného osvětlení typu SVU jsou nabízeny v provedení pro použití v soustavě TN-C nebo TN-S. Svorkovnice je sestavena z univerzálních svorek OTL značky OUNEVA (průchozí jednoduché a dvojité svorky), a z řadových svorek a příslušenství značky CABUR (zemnicí svorka TEC a pojistková svorka SFR). Všechny typy svorkovnic SVU obsahují jednu pojistkovou svorku SFR.4, ve které je doporučeno používat keramickou trubičkovou pojistku 5 x 20 mm. V případě zájmu o další nosič pojistky lze svorku SFR.4 objednat jako příslušenství (obj. kód SF900GR). Svorkovnice jsou umístěny na montážní liště DIN o délce 300 mm. Tuto lištu lze upnout do všech stožárů VO. Další technické informace jednotlivých svorek naleznete u konkrétního použitého typu v produktovém katalogu. Na stožárové svorkovnice je vydáno prohlášení o shodě na základě vydaných certifikátů na jednotlivé použité výrobky, které jsou zkoušeny dle: IEC 60947-7-1; IEC 60947-7-2; IEC 60947-7-3; IEC 60715; EN 60079-11; EN 61238-1:2003. Krytí svorkovnic SVU je IP20. Svorkovnice lze dodat s jiným pojistkovým držákem (E14 nebo E27).

## Složení svorkovnice SVU 01

2x OTL 35  
2x OTL 35-2  
1x TEC.10 (PE)  
1x SFR.4

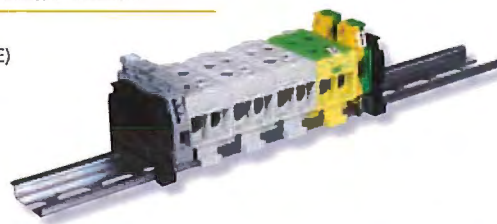


Objednáací číslo	SVU 01 (TN-C, průchozí)
	SVU01

Technická data	
Jmenovitý průřez [mm <sup>2</sup> ]	35
Rozsah upínaných vodičů Al, Cu [mm <sup>2</sup> ]	2,5 ÷ 35
Jmenovité napětí [V]	1000
Jmenovitý proud [A]	135
Šířka / výška / délka [mm]	52 / 52 / 121
Délka lišty DIN [mm]	300
Hmotnost [g]	302
Balení (ks)	2

## Složení svorkovnice SVU 02

4x OTL 35-2  
1x TEC.10 (PE)  
1x SFR.4

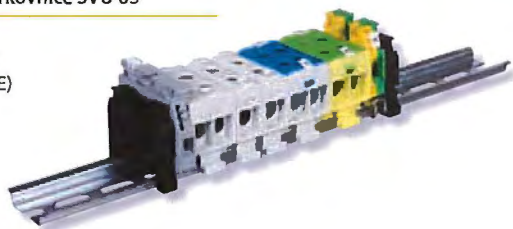


Objednáací číslo	SVU 02 (TN-C, odbočovací)
	SVU02

Technická data	
Jmenovitý průřez [mm <sup>2</sup> ]	35
Rozsah upínaných vodičů Al, Cu [mm <sup>2</sup> ]	2,5 ÷ 35
Jmenovité napětí [V]	1000
Jmenovitý proud [A]	135
Šířka / výška / délka [mm]	52 / 52 / 144
Délka lišty DIN [mm]	300
Hmotnost [g]	336
Balení (ks)	2

## Složení svorkovnice SVU 03

2x OTL 35  
3x OTL 35-2  
1x TEC.10 (PE)  
1x SFR.4

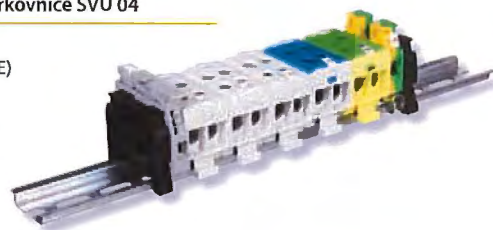


Objednáací číslo	SVU 03 (TN-S, průchozí)
	SVU03

Technická data	
Jmenovitý průřez [mm <sup>2</sup> ]	35
Rozsah upínaných vodičů Al, Cu [mm <sup>2</sup> ]	2,5 ÷ 35
Jmenovité napětí [V]	1000
Jmenovitý proud [A]	135
Šířka / výška / délka [mm]	52 / 52 / 150
Délka lišty DIN [mm]	300
Hmotnost [g]	346
Balení (ks)	2

## Složení svorkovnice SVU 04

5x OTL 35-2  
1x TEC.10 (PE)  
1x SFR.4



Objednáací číslo	SVU 04 (TN-S, odbočovací)
	SVU04

Technická data	
Jmenovitý průřez [mm <sup>2</sup> ]	35
Rozsah upínaných vodičů Al, Cu [mm <sup>2</sup> ]	2,5 ÷ 35
Jmenovité napětí [V]	1000
Jmenovitý proud [A]	135
Šířka / výška / délka [mm]	52 / 52 / 171
Délka lišty DIN [mm]	300
Hmotnost [g]	380
Balení (ks)	2



Svorkovnice pro stožáry veřejného osvětlení SR jsou určeny pro ocelové bezpaticové a patkové stožáry. Výhoda svorkovnic SR spočívá v jejich univerzálnosti (univerzální držák svorkovnice, snadné osazení pojistek, univerzální příložky z nerezové oceli pro hliníkové a měděné kabely) a dále ve zvětšení povrchových cest mezi fázovými a nulovým vodičem prostřednictvím drážek na izolačním tělese svorkovnice, čímž je snížena možnost elektrického průrazu. Standardní provedení hlavních svorek všech tříd rozvodnic umožňuje připojení dvou vodičů průřezu max. 4x35 mm<sup>2</sup>, (příp. 5x25 mm<sup>2</sup>). Svorkovnice SR jsou standardně vyráběny v elektrickém krytí IP00. Použitím krytu tělesa svorkovnice (kryt KS) a doplňkového krytu pojistek (kryt KP) je zajištěno krytí IP20, čímž jsou splněny podmínky normy ČSN 332000. Po instalaci ve stožáru VO mají svorky SR elektrické krytí IP40.

SR720/UN, IP00



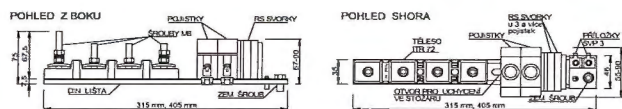
SR721-14/UN, IP00



SR721-25/UN, IP00

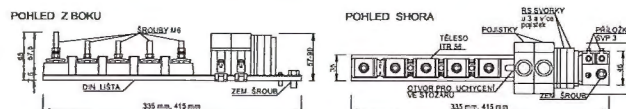


## STOŽÁROVÉ SVORKOVNICE MAXIMA ŘADY SR 72



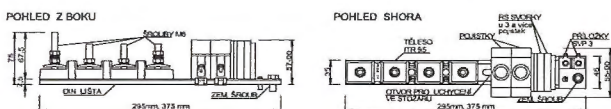
Obj. číslo	Typ	Typ jističího prvku	Rozměry
MPA0101A22	SR720/UN, IP00	bez jištění	315x35x75
MPA0102A22	SR721-14/UN, IP00	1x E14	315x72x75
MPA0103A22	SR722-14/UN, IP00	2x E14	315x72x75
MPA0104A22	SR723-14/UN, IP00	3x E14	405x72x75
MPA0105A22	SR724-14/UN, IP00	4x E14	405x72x75
MPA0107A22	SR721-25/UN, IP00	1x E27	315x80x90
MPA0108A22	SR722-25/UN, IP00	2x E27	315x80x90
MPA0109A22	SR721-OP/UN, IP 00	1x poj. odpojovač	315x51x75
MPA0110A22	SR722-OP/UN, IP 00	2x poj. odpojovač	315x51x75
MPA0111A22	SR723-OP/UN, IP 00	3x poj. odpojovač	315x51x75
MPA0121A22	SR720/UN, IP00, odb.	bez jištění	315x80x75

## STOŽÁROVÉ SVORKOVNICE MAXIMA ŘADY SR 56



Obj. číslo	Typ	Typ jističího prvku	Rozměry
MPA0303A22	SR562-14/UN, IP00	2x E14	335x72x75
MPA0304A22	SR563-14/UN, IP00	3x E14	415x72x75
MPA0305A22	SR564-14/UN, IP00	4x E14	415x72x75
MPA0307A22	SR561-25/UN, IP 00	1x E27	335x80x90
MPA0308A22	SR562-25/UN, IP 00	2x E27	335x80x90
MPA0309A22	SR561-OP/UN, IP 00	1x poj. odpojovač	335x51x75
MPA0310A22	SR562-OP/UN, IP 00	2x poj. odpojovač	335x51x75
MPA0311A22	SR563-OP/UN, IP 00	3x poj. odpojovač	335x51x75
MPA0321A22	SR560/UN, IP00, odb.	bez jištění	335x80x75

## STOŽÁROVÉ SVORKOVNICE MAXIMA ŘADY SR 95



Obj. číslo	Typ	Typ jističího prvku	Rozměry
MPA0203A22	SR952-14/UN, IP00	2x E14	295x72x65
MPA0204A22	SR953-14/UN, IP00	3x E14	375x72x65
MPA0205A22	SR954-14/UN, IP00	4x E14	375x72x65
MPA0207A22	SR951-25/UN, IP00	1x E27	295x80x90
MPA0208A22	SR952-25/UN, IP00	2x E27	295x80x90
MPA0209A22	SR951-OP/UN, IP 00	1x poj. odpojovač	295x51x75
MPA0210A22	SR952-OP/UN, IP 00	2x poj. odpojovač	295x51x75
MPA0211A22	SR953-OP/UN, IP 00	3x poj. odpojovač	295x51x75

## PŘÍSLUŠENSTVÍ STOŽÁROVÝCH SVORKOVNIC



Objednávací číslo	Typ
MPA0531A22	Kryt KS 8-IP20 pro SR72
MPA0532A22	Kryt KS 6-IP20 pro SR95, SR56
MPA0533A22	Kryt KS 80-IP20 pro SR72 s odpínačem (OP)
MPA0534A22	Kryt KS 6-IP20 pro SR95, SR56 s odpínačem (OP)
MPA0119A22	Kryt KP 14-IP20 pro E14
MPA0008A22	Kryt KP 27-IP20 pro E27
MPA2114A22	Pojistkový spodek E14 Neozed
MPA2113A22	Pojistkový spodek E27 Neozed
MPA2304A22	Pojistková hlavice E14 Neozed
MPA2310A22	Pojistková hlavice E27 Neozed



**MOREK CZ s.r.o.**

Kubelíkova 1224/42  
130 00 Praha

Tel.: +420 354 423 344

E-mail: morek@morekcz.eu

---

**MOREK OY**

Finsko, Järvenpää

**MOREK IT OÜ**

Eestonsko, Saue

**MOREK SIA**

Lotyšsko, Rīga

**MOREK UAB**

Litva, Vilnius

**MOREK POLAND Sp. z o.o.**

Polsko, Warszawa

---

