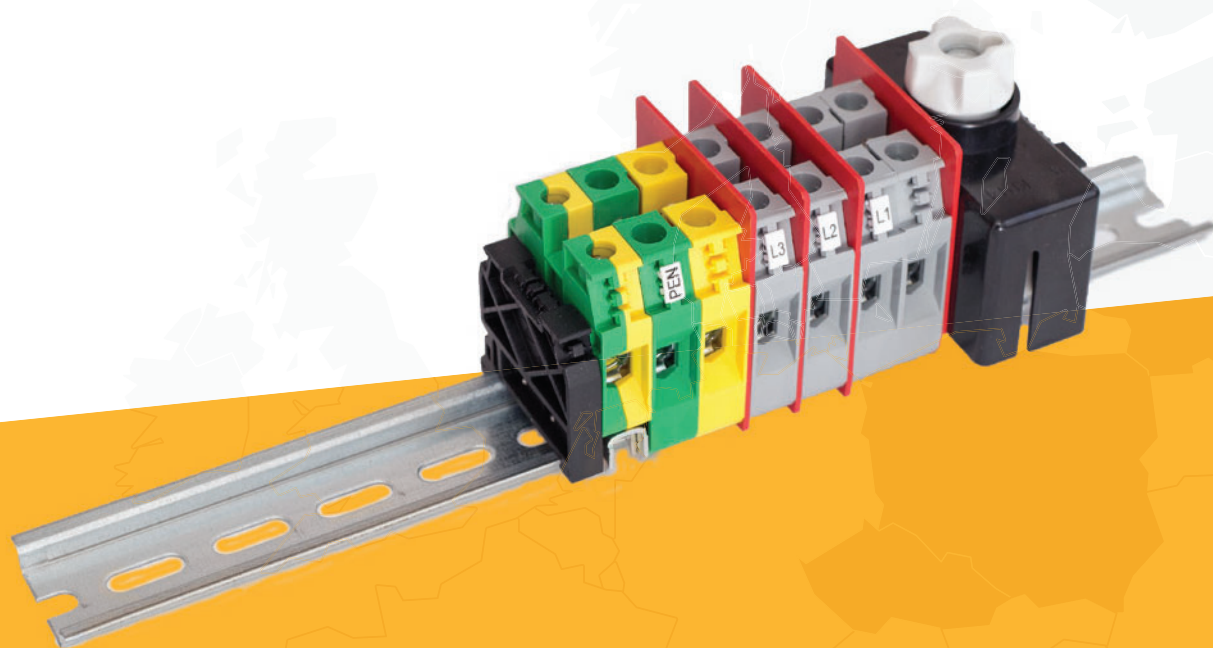


MOREK

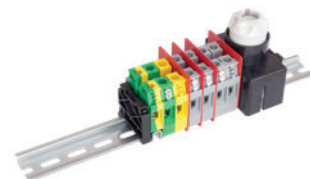
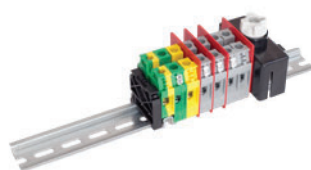
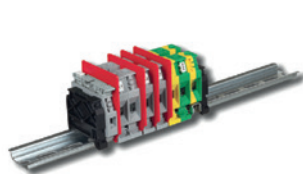
Creating a better future for You



Svorkovnice pro stožáry veřejného osvětlení

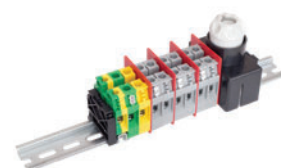
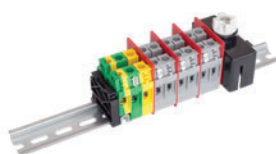


Svorkovnice pro stožáry veřejného osvětlení typu SVE jsou nabízeny v provedení pro použití v soustavě TN-C nebo TN-S. Svorkovnice je sestavena z řadových svorek a příslušenství značky CABUR (průchozí svorky CBC, zemnicí svorka TEC). Svorkovnice typu SVE jsou standardně osazeny pojistkovou svorkou SFR.4, pojistkovým spodkem E14 nebo E27. V případě zájmu o další jistící prvek lze tento přibojednat. V nestandardním provedení jsou svorkovnice osazovány jističem, nebo pojistkovým odpojovačem. Všechny typy svorkovnic (standardní i nestandardní provedení) je možné osadit přepětovou ochranou. Svorkovnice jsou umístěny na nosné 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 jistícím prvkem, např. přepětovou ochranou.



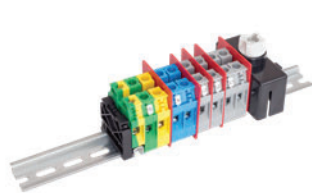
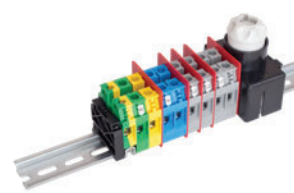
Objednací číslo	SVE 01	SVE 01-E14	SVE 01-E27
Použití v soustavě	TN-C, průchozí	TN-C, průchozí	TN-C, průchozí
Složení svorkovnice	6x CBC.16 1x TEC.16 (PE) 1x SFR.4	6x CBC.16 1x TEC.16 (PE) 1x E14	6x CBC.16 1x TEC.16 (PE) 1x E27

Technická data			
Jmenovitý průřez (mm ²)	25	25	25
Rozsah upínaných vodičů (mm ²)	1,5 ÷ 25	1,5 ÷ 25	1,5 ÷ 25
Jmenovité napětí (V)	1000	1000	1000
Jmenovitý proud (A)	101	101	101
Šířka / výška / délka (mm)	53 / 62 / 116	53 / 62 / 136	53 / 62 / 148
Délka lišty DIN (mm)	300	300	300
Hmotnost (g)	885	979	1054
Balení (ks)	2	2	2



Objednací číslo	SVE 02	SVE 02-E14	SVE 02-E27
Použití v soustavě	TN-C, odbočovací	TN-C, odbočovací	TN-C, odbočovací
Složení svorkovnice	8x CBC.16 1x TEC.16 (PE) 1x SFR.4	8x CBC.16 1x TEC.16 (PE) 1x E14	8x CBC.16 1x TEC.16 (PE) 1x E27

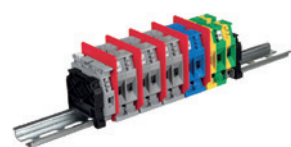
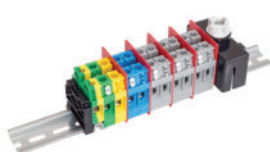
Technická data			
Jmenovitý průřez (mm ²)	25	25	25
Rozsah upínaných vodičů (mm ²)	1,5 ÷ 25	1,5 ÷ 25	1,5 ÷ 25
Jmenovité napětí (V)	1000	1000	1000
Jmenovitý proud (A)	101	101	101
Šířka / výška / délka (mm)	53 / 62 / 140	53 / 62 / 160	53 / 62 / 172
Délka lišty DIN (mm)	300	300	300
Hmotnost (g)	1075	1169	1244
Balení (ks)	2	2	2


SVE 03

SVE 03-E14

SVE 03-E27

Objednací číslo	SVE 03	SVE 03-E14	SVE 03-E27
Použití v soustavě	TN-S, průchozí	TN-S, průchozí	TN-S, průchozí
Složení svorkovnice	8x CBC.16 1x TEC.16 (PE) 1x SFR.4	8x CBC.16 1x TEC.16 (PE) 1x E14	8x CBC.16 1x TEC.16 (PE) 1x E27

Technická data

Jmenovitý průřez (mm ²)	25	25	25
Rozsah upínaných vodičů (mm ²)	1,5 ÷ 25	1,5 ÷ 25	1,5 ÷ 25
Jmenovité napětí (V)	1000	1000	1000
Jmenovitý proud (A)	101	101	101
Šířka / výška / délka (mm)	53 / 62 / 142	53 / 62 / 162	53 / 62 / 174
Délka lišty DIN (mm)	300	300	300
Hmotnost (g)	1050	1144	1219
Balení (ks)	2	2	2


SVE 04

SVE 04-E14

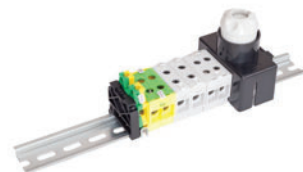
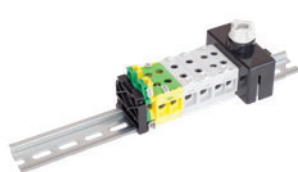
SVE 04-E27

Objednací číslo	SVE 04	SVE 04-E14	SVE 04-E27
Použití v soustavě	TN-S, odbočovací	TN-S, odbočovací	TN-S, odbočovací
Složení svorkovnice	10x CBC.16 1x TEC.16 (PE) 1x SFR.4	10x CBC.16 1x TEC.16 (PE) 1x E14	10x CBC.16 1x TEC.16 (PE) 1x E27

Technická data

Jmenovitý průřez (mm ²)	25	25	25
Rozsah upínaných vodičů (mm ²)	1,5 ÷ 25	1,5 ÷ 25	1,5 ÷ 25
Jmenovité napětí (V)	1000	1000	1000
Jmenovitý proud (A)	101	101	101
Šířka / výška / délka (mm)	53 / 62 / 167	53 / 62 / 187	53 / 62 / 199
Délka lišty DIN (mm)	300	300	300
Hmotnost (g)	1244	1338	1413
Balení (ks)	2	2	2

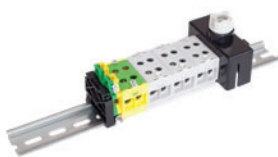
Univerzální stožárové svorkovnice SVU se vyznačují mimořádnou kompaktností a tuhostí. Výrazně menší velikost oproti standardním typům, maximální připojitelnost až 35 mm², dokonalejší přístup k boční montáži vodičů a rozdělovací svorky bez dodatečných propojek, činí z těchto svorkovnic vynikající řešení 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 (průchozí jednoduché a dvojité svorky), a z řadových svorek a příslušenství značky CABUR (zemnicí svorka TEC a pojistková svorka SFR). Svorkovnice typu SVE jsou standardně osazeny pojistkovou svorkou SFR.4, pojistkovým spodkem E14 nebo E27. V případě zájmu o další jističí prvek lze tento doobjednat. V nestandardním provedení jsou svorkovnice osazovány jističem, nebo pojistkovým odpojovačem. Všechny typy svorkovnic (standardní i nestandardní provedení) je možné osadit přepětovou ochranou. Svorkovnice jsou umístěny na nosné 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 také s jiným jističím prvkem, např. přepětovou ochranou.



Objednací číslo	SVU 01	SVU 01-E14	SVU 01-E27
Použití v soustavě	TN-C, průchozí	TN-C, průchozí	TN-C, průchozí
Složení svorkovnice	2 x OTL 35 2 x OTL 35-2 1 x TEC.10 (PE) 1 x SFR.4	2 x OTL 35 2 x OTL 35-2 1 x TEC.10 (PE) 1 x E14	2 x OTL 35 2 x OTL 35-2 1 x TEC.10 (PE) 1 x E27

Technická data

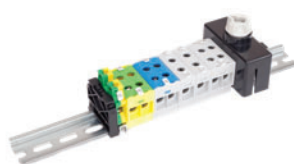
Jmenovitý průřez (mm ²)	35	35	35
Rozsah upínaných vodičů (mm ²)	2,5 ÷ 35	2,5 ÷ 35	2,5 ÷ 35
Jmenovité napětí (V)	1000	1000	1000
Jmenovitý proud (A)	135	135	135
Šířka / výška / délka (mm)	52 / 52 / 121	52 / 52 / 141	52 / 52 / 153
Délka lišty DIN (mm)	300	300	300
Hmotnost (g)	679	773	848
Balení (ks)	2	2	2



Objednací číslo	SVU 02	SVU 02-E14	SVU 02-E27
Použití v soustavě	TN-C, odbočovací	TN-C, odbočovací	TN-C, odbočovací
Složení svorkovnice	4 x OTL 35-2 1 x TEC.10 (PE) 1 x SFR.4	4 x OTL 35-2 1 x SFR.4 1 x E14	4 x OTL 35-2 1 x TEC.10 (PE) 1 x E27

Technická data

Jmenovitý průřez (mm ²)	35	35	35
Rozsah upínaných vodičů (mm ²)	2,5 ÷ 35	2,5 ÷ 35	2,5 ÷ 35
Jmenovité napětí (V)	1000	1000	1000
Jmenovitý proud (A)	135	135	135
Šířka / výška / délka (mm)	52 / 52 / 144	52 / 52 / 164	52 / 52 / 176
Délka lišty DIN (mm)	300	300	300
Hmotnost (g)	759	853	928
Balení (ks)	2	2	2


SVU 03

SVU 03-E14

SVU 03-E27

Objednací číslo	SVU 03	SVU 03-E14	SVU 03-E27
Použití v soustavě	TN-S, průchozí	TN-S, průchozí	TN-S, průchozí
Složení svorkovnice	2 x OTL 35 3 x OTL 35-2 1 x TEC.10 (PE) 1 x SFR.4	2 x OTL 35 3 x OTL 35-2 1 x TEC.10 (PE) 1 x E14	2 x OTL 35 3 x OTL 35-2 1 x TEC.10 (PE) 1 x E27

Technická data

Jmenovitý průřez (mm ²)	35	35	35
Rozsah upínaných vodičů (mm ²)	2,5 ÷ 35	2,5 ÷ 35	2,5 ÷ 35
Jmenovité napětí (V)	1000	1000	1000
Jmenovitý proud (A)	135	135	135
Šířka / výška / délka (mm)	52 / 52 / 150	52 / 52 / 170	52 / 52 / 182
Délka lišty DIN (mm)	300	300	300
Hmotnost (g)	784	878	953
Balení (ks)	2	2	2


SVU 04

SVU 04-E14

SVU 04-E27

Objednací číslo	SVU 04	SVU 04-E14	SVU 04-E27
Použití v soustavě	TN-S, odbočovací	TN-S, odbočovací	TN-S, odbočovací
Složení svorkovnice	5 x OTL 35-2 1 x TEC.10 (PE) 1 x SFR.4	5 x OTL 35-2 1 x TEC.10 (PE) 1 x E14	5 x OTL 35-2 1 x TEC.10 (PE) 1 x E27

Technická data

Jmenovitý průřez (mm ²)	35	35	35
Rozsah upínaných vodičů (mm ²)	2,5 ÷ 35	2,5 ÷ 35	2,5 ÷ 35
Jmenovité napětí (V)	1000	1000	1000
Jmenovitý proud (A)	135	135	135
Šířka / výška / délka (mm)	52 / 52 / 171	52 / 52 / 191	52 / 52 / 203
Délka lišty DIN (mm)	300	300	300
Hmotnost (g)	768	882	967
Balení (ks)	2	2	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 příločky 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 tří řad rozvodnic umožňuje připojení dvou vodičů průřezu max. 4 x 35 mm², (příp. 5 x 25 mm²). Svorkovnice SR jsou standardně vyráběny v elektrickém krytí IP00. Použitím krytu tělesa svorkovnice (kryt KS8) 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.

SR 720/UN, IP00



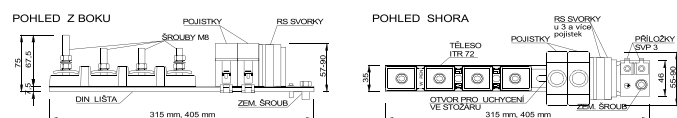
SR 721-14/UN, IP00



SR 721-25/UN, IP00

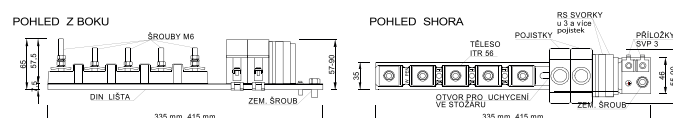


Stožárové svorkovnice řady SR 72



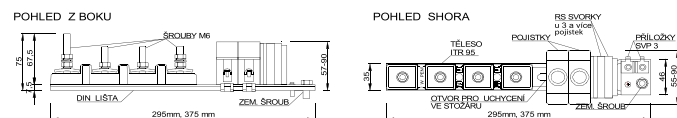
Objednáací číslo	Typ	Typ jističího prvku	Rozměry
MPA0101A22	SR 720 / UN, IP00	bez jištění	315 x 35 x 75
MPA0102A22	SR 721 - 14 / UN, IP00	1 x E14	315 x 72 x 75
MPA0103A22	SR 722 - 14 / UN, IP00	2 x E14	315 x 72 x 75
MPA0104A22	SR 723 - 14 / UN, IP00	3 x E14	405 x 72 x 75
MPA0105A22	SR 724 - 14 / UN, IP00	4 x E14	405 x 72 x 75
MPA0107A22	SR 721 - 25 / UN, IP00	1 x E27	315 x 80 x 90
MPA0108A22	SR 722 - 25 / UN, IP00	2 x E27	315 x 80 x 90
MPA0109A22	SR 721 - OP / UN, IP00	1 x poj. odpojovač	315 x 51 x 75
MPA0110A22	SR 722 - OP / UN, IP00	2 x poj. odpojovač	315 x 51 x 75
MPA0111A22	SR 723 - OP / UN, IP00	3 x poj. odpojovač	315 x 51 x 75
MPA0121A22	SR 720 / UN, IP00, odb.	bez jištění	315 x 80 x 75

Stožárové svorkovnice řady SR 56



Objednáací číslo	Typ	Typ jističího prvku	Rozměry
MPA0301A22	SR 560 - 14 / UN, IP00	bez jištění	335 x 35 x 65
MPA0302A22	SR 561 - 14 / UN, IP00	1 x E14	335 x 72 x 75
MPA0303A22	SR 562 - 14 / UN, IP00	2 x E14	335 x 72 x 75
MPA0304A22	SR 563 - 14 / UN, IP00	3 x E14	415 x 72 x 75
MPA0305A22	SR 564 - 14 / UN, IP00	4 x E14	415 x 72 x 75
MPA0307A22	SR 561 - 25 / UN, IP00	1 x E27	335 x 80 x 90
MPA0308A22	SR 562 - 25 / UN, IP00	2 x E27	335 x 80 x 90
MPA0309A22	SR 561 - OP / UN, IP00	1 x poj. odpojovač	335 x 51 x 75
MPA0310A22	SR 562 - OP / UN, IP00	2 x poj. odpojovač	335 x 51 x 75
MPA0311A22	SR 563 - OP / UN, IP00	3 x poj. odpojovač	335 x 51 x 75
MPA0321A22	SR 560 / UN, IP00, odb.	bez jištění	335 x 80 x 75

Stožárové svorkovnice SR 95



Objednáací číslo	Typ	Typ jističího prvku	Rozměry
MPA0201A22	SR 950 - 14 / UN, IP00	bez jištění	295 x 35 x 65
MPA0202A22	SR 951 - 14 / UN, IP00	1 x E14	295 x 72 x 65
MPA0203A22	SR 952 - 14 / UN, IP00	2 x E14	295 x 72 x 65
MPA0204A22	SR 953 - 14 / UN, IP00	3 x E14	375 x 72 x 65
MPA0205A22	SR 954 - 14 / UN, IP00	4 x E14	375 x 72 x 65
MPA0207A22	SR 951 - 25 / UN, IP00	1 x E27	295 x 80 x 90
MPA0208A22	SR 952 - 25 / UN, IP00	2 x E27	295 x 80 x 90
MPA0209A22	SR 951 - OP / UN, IP00	1 x poj. odpojovač	295 x 51 x 75
MPA0210A22	SR 952 - OP / UN, IP00	2 x poj. odpojovač	295 x 51 x 75
MPA0211A22	SR 953 - OP / UN, IP00	3 x poj. odpojovač	295 x 51 x 75

Příslušenství stožárových svorkovnic



Objednáací číslo	Typ
MPA0531A22	Kryt KS 8 - IP20 pro SR 72
MPA0532A22	Kryt KS 6 - IP20 pro SR 95, SR 56
MPA0533A22	Kryt KS 80 - IP20 pro SR 72 s odpínačem (OP)
MPA0534A22	Kryt KS 60 - IP20 pro SR 95, SR 56 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

Česká republika

Tel.: +420 727 939 795

E-mail: morek@morek.cz

MOREK OY

Finsko, Järvenpää

MOREK IT OÜ

Estonsko, Tallinn

MOREK SIA

Lotyšsko, Riga

MOREK UAB

Litva, Vilnius

MOREK Sp. z o.o.

Polsko, Varšava