

KONSTRUČNÍ ZÁSADY A VYSTROJENÍ STOŽÁROVÝCH ROZVODNIC

základní sestava řady 72 **použití pro síť TN-C, max. průřez vodiče 35 mm², 4 svorky, šroub 8mm, utahovací moment 5 Nm**

nosný držák DIN lišta TS 35 + těleso rozvodnice se 4 svorkami a svorníky M8+UNIVERSÁLNÍ PŘÍLOŽKY Z NEREZI+ svorková sestava

základní sestava řady 95 **použití pro síť TN-C, max. průřez vodiče 25 mm², 4 svorky, šroub 6mm, utahovací moment 4 Nm**

nosný držák DIN lišta TS 35 + těleso rozvodnice se 4 svorkami a svorníky M6+UNIVERSÁLNÍ PŘÍLOŽKY Z NEREZI+ svorková sestava

základní sestava řady 56 **použití pro síť TN-S, max. průřez vodiče 25 mm², 5 svorek, šroub 6mm, utahovací moment 4 Nm**

nosný držák DIN lišta TS 35 + těleso rozvodnice s 5 svorkami a svorníky M6+UNIVERSÁLNÍ PŘÍLOŽKY Z NEREZI + svorková sestava

UNIVERSÁLNÍ PŘÍLOŽKY Z NEREZI - nahrazují dělení na hliníkové (Al) a měděné (Cu) příločky, použitelné pro připojení Al i Cu vodičů

-nerezová ocel DIN1.4301 II a, provedení z nerezí zajišťuje dokonalou odolnost proti případné vlhkosti ve stožáru

DOPORUČENÝ UTAHOVACÍ MOMENT PŘÍLOŽEK NA SVORKÁCH JSOU 4 N.m (viz protokol EZÚ č. 801 343-01/01)

POUŽÍVANÉ JISTÍCÍ PRVKY A OSTATNÍ PERIFERIE :

E14 pojistka E14 keramický spodek s pojistkou se závitem E14 (standardní provedení na perka) – násuvná

EZN25 pojistka E27 na DIN lištu keramický spodek s pojistkou se závitem E27 (standardní provedení na perka) – násuvná

E27 pojistka E27 keramický spodek s pojistkou D se závitem E27 (provedení na šroubek) – vestavná

pro DIN lištu nahrazena typem EZN25

Tyto typy pojistek jsou osazeny vložkami gL/gG 6A nebo 10A (amperáž nutno uvést v objednávce)

OP pojistkový odpínač 1 pólový, max 32A + válcová pojistková vložka 10x38 6A gG

RSP Řadová svornice pojistková Výrobce Bečov (RSP 4) , ETI (VSV4) nebo Cirprotech (SFR 4) + keramická pojistka 5*20, 6,3 A

CH Jističochránič, 1P+N, 30 mA, jmenovitý proud 10 A nebo 16 A s vypínací schopností 10 kA

RS Řadová svorka

M Rozbočovací můstek , 7*16mm, N nebo PE

SPD Svodič přepětí, typ T2+T3, výrobce Cirprotech (CSF21-10/230FB) nebo Saltek (FLP-12,5 V/1+1)

ELEKTRICKÉ KRYTÍ VÝROBKU :

krytí IP00 - základní sestava rozvodnice bez krytů

krytí IP20 - základní sestava rozvodnice + kryt **KS 8** (pro řadu 72) nebo kryt **KS 6** (pro řadu 95 a 56)

+ kryt pojistek KP27 (pro pojistky EZN25 a E27) nebo KP14 (pro pojistky E14), ostatní používané periferie jsou v krytí IP20

krytí IP44 - základní sestava rozvodnice + krytí IP20 + gumová krycí lišta **KRYT IP44**