

SR 72 1 -14 Z / N, IP00

ELEKTRICKÉ KRYTÍ

IP00 bez krytí

IP20 krytí tělesa rozvodnice a pojistek

IP40 DTTO + gumová krycí lišta

krytí je dosaženo po instalaci do stožáru VO

DRUH SILOVÝCH PŘÍLOŽEK

N universální příložky z nerezové oceli

DIN IIIc, 1.4301 nebo 1.4016

vhodné pro Al i Cu vodiče

Al příložky z hliníku pro Al vodiče do 35 mm²

Cu příložky z mědi pro Cu vodiče do 25 mm²

Z se šroubem M8*12, nerez

0 bez šroubu M8*12, nerez

DRUH JISTÍCÍCH PRVKŮ

14 násuvné pojistky na se závitem E14 na DIN lištu

25 násuvné pojistky na se závitem E27 na DIN lištu

27 vestavné pojistky na se závitem E27, přichycení šroubem

RSP pojistkové svorkovnice RSP (Elektro Bečov)

OP pojistkový odpínač 1P s válcovou pojistkou 10x38 gG

CH jističochránič 1P+N, 30mA

SPD Svodič přepětí, typ T2+T3

POČET JISTÍCÍCH PRVKŮ (VÝVODŮ)

1 s jedním jištěným vývodem (jednopojistková)

2 se dvěma jištěnými vývody (dvoupojistková)

3 se třemi jištěnými vývody (třípojistková)

4 se čtyřmi jištěnými vývody (čtyřpojistková)

5 s pěti jištěnými vývody (pětipojistková)

ŘADA ROZVODNIC

72 čtyřsvorková se svorníkem M8 (základní velikost, připojení vodičů do průřezu 35mm²)
pro síť TN-C

95 čtyřsvorková se svorníkem M6 (zmenšená velikost, připojení vodičů do průřezu 25mm²)
pro síť TN-C

56 pětisvorková se svorníkem M6 (připojení vodičů do průřezu 25mm²)
pro síť TN-S

STOŽÁROVÁ ROZVODNICE (SVORKOVNICE)

PŘÍKLAD OZNAČENÍ

SR 721 – 25/N, IP 20

stožárová svorkovnice řady 72 (4 svorky, svorník M8), s jedním jisticím prvkem (pojistka E27), s universálními příložkami svorek z nerez a s krytem tělesa rozvodnice a krytem pojistky

SR 72 1 -14 Z / N, IP00

ELECTRICAL PROTECTION

IP00 without protection

IP20 protection of distribution board body and fuses

IP44 DTTO + rubber cover strip

protection is achieved after installation into street lighting pole

TYPE OF POWER SPLICE

N universal splices made of stainless steel

suitable for conductors made of Al as well as Cu

up to conductor cross section 35 mm²

Al splices made of aluminium for Al-conductors up to cross section 35 mm²

Cu splices made of copper for Cu-conductors up to cross section 25 mm²

*Z with screw M8*12, stainless steel*

*0 without screw M8*12, stainless steel*

TYPE OF PROTECTIVE ELEMENTS

14 slip-on fuses with a thread E14 for a DIN-strip

25 slip-on fuses with a thread E27 for a DIN-strip

27 built-in fuses with a thread E27, attachment with a screw

RSP fuse terminal block

OP fuse disconnecter 1P with a cylindrical fuse 10x38 gG

CH circuit breaker 1P+N, 30 mA

SPD Surge arrester, type T2+T3

NUMBER OF PROTECTIVE ELEMENTS

1 with one protected outlet (single-fused)

2 with two protected outlets (double-fused)

3 with three protected outlets (triple-fused)

4 with four protected outlets (tetra-fused)

5 with five protected outlets (five-fused)

SERIES OF DISTRIBUTION BOARD

*72 four-terminal distribution board with an M8-stud (basic size, connexion of conductors up to 35mm²)
for TN-C nets*

*95 four-terminal distribution board with an M6-stud (reduces size, connexion of conductors up to 25mm²)
for TN-C nets*

*56 five-terminal distribution board with an M6-stud (connexion of conductors up to 25mm²)
for TN-S nets*

POLE TERMINAL BLOCK

MARKING EXAMPLE

SR 721 – 27/N, IP 20

pole terminal block of 72-serie (4 terminals, M8-stud), with one protective element (fuse E27)

and with a protection of distribution board body and with a fuse protection