



Káblové rozvodné skrine plastové

Skrine rozpojovacie istiace s vertikálnym usporiadaním istiacich prvkov, typ SR 1

Technické parametre:

400 mm

| | |
|---|---|
| Menovité pracovné napätie: | Do 690 V |
| Menovitý prúd: | Do 400 A |
| Menovitá frekvencia: | 50 Hz |
| Skratová odolnosť: | 40 kA |
| Stupeň krytia: | IP 44 resp. IP 44/IP 2x |
| Prívodné vedenie: | Do 240 mm ² |
| Materiál skrine: | Tvrdený polyester |
| Odolnosť proti horeniu: | Kategória B |
| Uzatváranie dverí: | Energ. uzáver podľa STN 35 9754 príl. 1 |
| Krajné / stredná prípojnica: | ECu pás 30 x 5 |
| Ochranná prípojnica: | skrutka M10 x 30 |
| Ochrana neživých častí pred nebezpečným dotykovým napätím: Samočinným odpojením od zdroja | |

1. modul

Príklady schém zapojenia:

2. modul

3. modul

SR 1

SR 1.1

Ponuka prevedení podľa:

Počtu istiacich prvkov a spôsobu pripojenia

SR 1 - základné prevedenie - prívody na zbernice cez istiace prvky

SR 1.1 - jeden neistený prívod priamo na zbernicu

Spôsobu osadenia

- Z - zapustený v stene
- K - pilierový s upevnením na podlahu
- F - pilierový osadený v zemi vrátane zemného dielu

Šrky skrine rozvádzača

40 - šrka skrine 400 mm

Výky spodného okraja dverí

- 0 - 0 modulov (skriňa bez káblového priestoru)
- 1 - 1 modul káblového priestoru (výška 245 mm)
- 2 - 2 moduly káblového priestoru (výška 490 mm)
- 3 - 3 moduly káblového priestoru (výška 735 mm)

Pripojenia vodičov:

- V - pripájacie praporce istiacich prvkov a strednej prípojnice na "V" svorky
- VV - pripájacie praporce istiacich prvkov a strednej prípojnice na "V" svorky, vrátane svoriek

Kombinácie istiacich prvkov:

- n 1 - počet istiacich prvkov veľ. 2 - 400A (šrka 100 mm / 1 ks)
- n 2 - počet istiacich prvkov veľ. 00 - 160A (šrka 50 mm / 1 ks)

Druhu istiacich prvkov:

- P 1 - poistkový lištový odpínač 1 x 3 (trojpólové ovládanie)
- P 2 - poistkový lištový odpínač 3 x 1 (jednopólové ovládanie)
- P 3 - poistkový lištový odpojovač

Stupňa krytia po otvorení dverí:

- IP 00
- IP 2x

Príklad pre objednávku:

SR 1 - Z402 VV 2/0 P3

Skriňa rozpojovacia istiacia s prívodom pripojeným cez istiaci prvok, skriňa určená na zapustenie do výklenku v stene, s dvomi modulami krytu káblového priestoru (Z402), pripájacie praporce istiacich prvkov a strednej prípojnice na V svorky vrátane V svoriek, prístrojové vybavenie: 2 x poistkový lištový odpojovač PLH 2V. Nožové poistky nie sú predmetom dodávky.