

List technických údajů

Kombinovaný svodič V25 1 pólový + NPE 280 V
s dálkovou signal.
Výr. č. 5094444



Kombinovaný svodič, svodič bleskových proudů a přepětí typu 1 + 2

- Kompletní jednotka sestávající z vrchního a spodního dílu, smontovaná a propojená
- Vhodná pro síťové systémy TN a TT
- S dálkovou signalizací a bezpotenciálovým spínacím kontaktem pro sledování funkce
- Svodič, zásuvný s dynamickým odpojovacím zařízením
- Optická indikace funkce
- Ochranná úroveň < 0,9 kV
- Zapouzdřené nevyfukující varistorové svodiče z oxidu zinku pro použití ve všech běžných rozvaděčových skříních
- Označená přípojná místa
- Varianta FS s kontaktem dálkové signalizace (bezpotenciálový spínací kontakt)

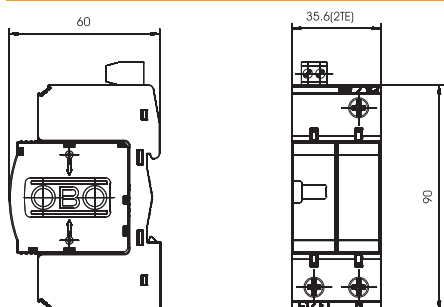
Příklad použití: Budovy s napájením venkovním vedením nebo při instalaci vyrovnání potenciálů v ochraně před bleskem u obytných budov.



Další text k výrobku 1

* Kompletní = vrchní a spodní díl

Rozměry



Kmenová data

| | |
|----------------------------|---------------------|
| Č. výr. | 5094444 |
| Typ | V25-B+C 1+NPE+FS |
| Označení 1 | CombiController V25 |
| Označení 2 | 1+1 provedení s FS |
| Rozměr | 280V |
| Nejmenší prodejní množství | 1,00 kus |
| Hmotnost | 27,50 kg/100 ks |

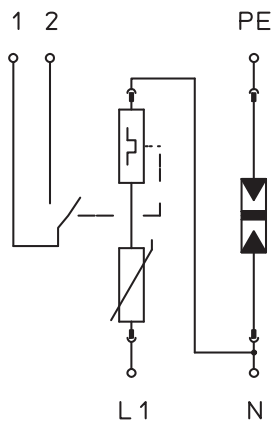
List technických údajů

Kombinovaný svodič V25 1 pólový + NPE 280 V
s dálkovou signal.

Výr. č. 5094444

OBO
BETTERMANN

Technické údaje



| | |
|---|-------------------------------------|
| SPD dle EN 61643-11 | Typ 1+2 |
| SPD dle IEC 61643-11 | class I+II |
| Jmenovité napětí | 230,00 V |
| Nejvyšší trvalé napětí AC | 280,00 V |
| Nejvyšší trvalé napětí | 280,00 V |
| U max AC | 150,00 V |
| U max DC | 200,00 V |
| Jmenovitý svodový proud (8/20) | 30 kA |
| Jmenovitý impulzní svodový proud (8/20 μs) [L-N] | 30,00 kA |
| Jmenovitý impulzní svodový proud (8/20 μs) [N-PE] | 30,00 kA |
| Max. rázový svodový proud (8/20 μs) | 50,00 kA |
| Impulzní proud (10/350) | 7,00 kA |
| Impulzní proud (10/350) (N-PE) | 25,00 kA |
| Impulzní proud (10/350) (L-N) | 7,00 kA |
| Bleskový proud (10/350) [celkový] | 14,00 kA |
| Rázový svodový proud (8/20) [celkový] | 60,00 kA |
| Ochranná úroveň | < 0,9 kV |
| Doba odezvy | < 25 ns |
| Maximální předjištění | 160,00 A |
| Teplotní rozsah | -40-+80 °C |
| Provedení pólů | 1+N/PE |
| Počet pólů | 1,00 |
| Provedení | 1+NPE s FS |
| Provedení | 1+NPE |
| Stupeň krytí | IP20 |
| Stupeň krytí | IP 20 |
| Výfukující | <input type="checkbox"/> |
| Rozteč TE (17,5 mm) | 2 |
| Dálková signalizace | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Kontakt dálkové signalizace | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Flexibilní přípojovací průřez | 2,50 - 25,00 mm ² |
| Přípojovací průřez, plný vodič | 2,50 - 35,00 mm ² |
| Přípojovací průřez laněných vodičů | 2,50 - 35,00 mm ² |
| Signalizace na přístroji | Opticky |