

# List technických údajů

Svodič přepětí V10 3 pólový + NPE s dálkovou signal.,  
280 V  
Výr. č. 5094931



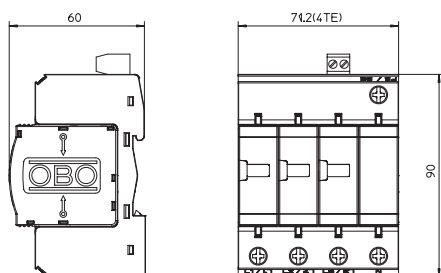
Svodič přepětí typu 2 + 3

- Kompletní jednotka sestávající z vrchního a spodního dílu, smontovaná a propojená
- Vhodný pro síťové systémy TN-S a TT
- Včetně tepelného a dynamického odpojovacího zařízení
- S optickou indikací poruchy
- Verze ...FS s dálkovou signalizací a bezpotenciálovým spínacím kontaktem, pro sledování funkce
- Vysoká svodová schopnost při dlouhé životnosti
- Označená přípojná místa

Příklad použití: Obytná budova, rodinný dům



## Rozměry



## Kmenová data

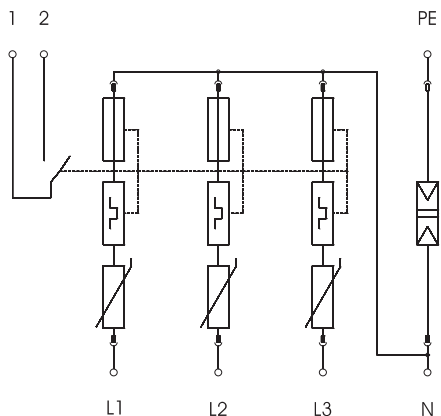
|                            |                     |
|----------------------------|---------------------|
| Č. výr.                    | 5094931             |
| Typ                        | V10-C 3+NPE+FS      |
| Označení 1                 | SurgeController V10 |
| Označení 2                 | 3+1 provedení s FS  |
| Rozměr                     | 280V                |
| Nejmenší prodejní množství | 1,00 kus            |
| Hmotnost                   | 37,90 kg/100 ks     |

# List technických údajů

Svodič přepětí V10 3 pólový + NPE s dálkovou signal.,  
280 V  
Výr. č. 5094931



## Technické údaje



|                                                   |                                     |
|---------------------------------------------------|-------------------------------------|
| SPD dle EN 61643-11                               | Typ 2+3                             |
| SPD dle IEC 61643-11                              | třída I+II                          |
| Zkušební třída typu 2                             | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Jmenovité napětí                                  | 230,00 V                            |
| Nejvyšší trvalé napětí AC                         | 280,00 V                            |
| Nejvyšší trvalé napětí                            | 280,00 V                            |
| Jmenovitý svodový proud (8/20)                    | 10 kA                               |
| Jmenovitý impulzní svodový proud (8/20 µs) [L-N]  | 10,00 kA                            |
| Jmenovitý impulzní svodový proud (8/20 µs) [N-PE] | 30,00 kA                            |
| Max. rázový svodový proud (8/20 µs)               | 20,00 kA                            |
| Rázový svodový proud (8/20) [celkový]             | 40,00 kA                            |
| Ochranná úroveň                                   | < 1,1 kV                            |
| Doba odezvy                                       | <25 ns                              |
| Maximální předjištění                             | 125,00 A                            |
| Teplotní rozsah                                   | -40+80 °C                           |
| Provedení pólů                                    | 3+N/PE                              |
| Provedení                                         | 3+NPE                               |
| Způsob montáže                                    | Profilová lišta 35 mm               |
| Způsob montáže                                    | Profilová lišta 35 mm               |
| Stupeň krytí                                      | IP20                                |
| Stupeň krytí                                      | IP 20                               |
| Vyfukující                                        | <input type="checkbox"/>            |
| Rozteč TE (17,5 mm)                               | 4                                   |
| Dálková signalizace                               | <input type="checkbox"/>            |
| Kontakt dálkové signalizace                       | <input type="checkbox"/>            |
| Flexibilní přípojovací průřez                     | 2,50 - 25,00 mm²                    |
| Přípojovací průřez, plný vodič                    | 2,50 - 35,00 mm²                    |
| Přípojovací průřez laněných vodičů                | 2,50 - 35,00 mm²                    |
| Signalizace na přístroji                          | Opticky                             |