

Technisch specificatieblad

Overspanningsafleider V10 3-polig + NPE met potentiaalvrij contact 280 V Artikelnr. 5094931



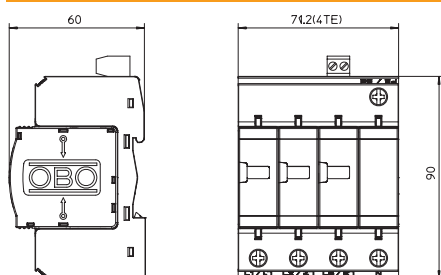
Overspanningsafleider type 2+3

- Complete eenheid, bestaande uit module en bodemdeel, voorgemonteerd en aansluitklaar
- Geschikt voor TN-S en TT-netwerksystemen
- Incl. thermische en dynamische scheidingsinrichting
- Met optische defectindicatie
- Versie ...FS met extern contact, potentiaalvrij maakcontact, voor functiebewaking
- Hoge stroomgeleidbaarheid bij lange levensduur
- Gemarkerde aansluitingen

Toepassingsvoorbeeld: woongebouwen, eengezinswoningen



Afmetingen



Stamgegevens

Bestelnr.	5094931
Type	V10-C 3+NPE+FS
Omschrijving 1	SurgeController V10
Omschrijving 2	3 + NPE met optisch signaal
Dimensie	280V
Kleinste verkoop-eenheid (VG)	1,00 Stuk
Gewicht	37,90 kg/100 st.

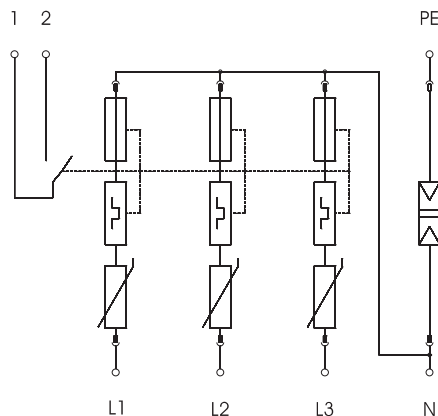
Technisch specificatieblad

Overspanningsafleider V10 3-polig + NPE met
potentiaalvrij contact 280 V

Artikelnr. 5094931



Technische gegevens



SPD volgens EN 61643-11	Type 2+3
SPD volgens IEC 61643-11	klasse II+III
Testklasse type 2	☒
Nominale spanning	230,00 V
Maximale continuespanning AC	280,00 V
Maximale continuespanning	280,00 V
Nominale afleidstootstroom (8/20)	10 kA
Nominale afleidstootstroom (8/20 µs) [L-N]	10,00 kA
Nominale afleidstootstroom (8/20 µs) [N-PE]	30,00 kA
Maximale afleidstootstroom (8/20 µs)	20,00 kA
Afleidstootstroom (8/20) [totaal]	40,00 kA
Beschermingsniveau	< 1,1 kV
Aanspreektijd	<25 ns
Maximale voorverzekering	125,00 A
Temperatuurbereik	-40+80 °C
Uitvoering van de polen	3+N/PE
Uitvoering	3+NPE
Montagetype	DIN-rail 35 mm
Montagetype	DIN-rail 35 mm
Beschermingsgraad	IP20
Beschermingsgraad	IP 20
Uitblazend	☐
Aantal modules TE (17,5 mm)	4
Afstandssignalisatie	☐
Telefoon/telecommunicatie-contact	☐
Aansluitdoorsnede flexibel	2,50 - 25,00 mm²
Aansluitdoorsnede vast	2,50 - 35,00 mm²
Aansluitdoorsnede meeraderig	2,50 - 35,00 mm²
Signalering op het apparaat	optisch