

Technisch specificatieblad

Overspanningsafleider V10 compact met extern signaal 255 V

Artikelnr. 5093382

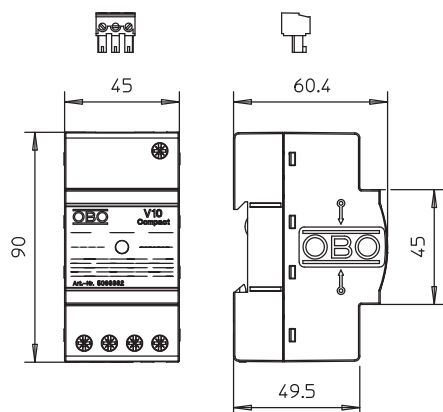


Overspanningsbeveiliging compacte module type 2+3

- Overspanningsbeveiliging in onderverdelingen conform IEC 60364-4-44
 - Afleidvermogen tot 60 kA (8/20) totaal
 - Geïntegreerde 3+1-oplossing voor TN- en TT-netwerksystemen op 45-mm-modulebreedte
 - Hoogvermogen varistortechiek
 - Inclusief thermische en dynamische scheidingsinrichting en optische functie-indicatie
 - Versie ...FS met potentiaalvrij wisselcontact voor signalering op afstand
- Toepassing: onder-/etageverdeling en apparaatbeveiliging van draaistroomsystemen.



Afmetingen



Stamgegevens

Bestelnr.	5093382
Type	V10 COMPACT-FS
Dimensie	255V
Kleinste verkoop-eenheid (VG)	1 Stuk
Gewicht	17,30 kg/100 st.

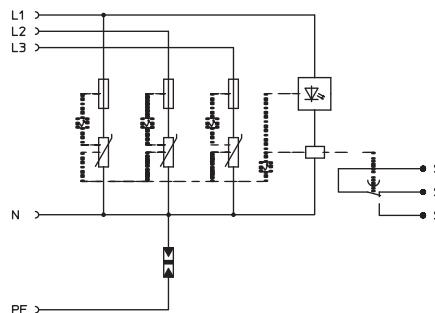
Technisch specificatieblad

Overspanningsafleider V10 compact met extern signaal 255 V

Artikelnr. 5093382



Technische gegevens



SPD volgens EN 61643-11	Type 2+3
SPD volgens IEC 61643-11	klasse II+III
Testklasse type 2	☒
Testklasse type 3	☒
Nominale spanning	230,00 V
Maximale continuespanning AC	255,00 V
Maximale continuespanning	255,00 V
Nominale afleidstroom (8/20)	10 kA
Maximale afleidstroom (8/20 µs)	20,00 kA
Afleidstroom (8/20 µs) [totaal]	60,00 kA
Afleidstroom (8/20) [totaal]	60,00 kA
Beschermingsniveau	< 1,1 kV
Volgstroombelastingvermogen (eff) [N-PE]	10,60 kA
Volgstroombelastingvermogen Ipeak	7,00 kA
Aansprektijd	< 25 ns
Maximale voorverzekering	63,00 A
Temperatuurbereik	-40-+80 °C
Uitvoering van de polen	3+N/PE
Uitvoering	3+NPE
Uitvoering	3+NPE
Montagetype	DIN-rail 35 mm
Montagetype	DIN-rail 35 mm
Beschermingsgraad	IP20
Beschermingsgraad	20
Model	overige
Aantal modules TE (17,5 mm)	2,5 *
Afstandssignalisatie	☒
Telefoon/telecommunicatie-contact	☒
Geïntegreerde voorverzekering	☐
Maximale aderdoorsnede flexibel (soepel)	10,00 mm²
Maximale aderdoorsnede star (massief/meerdraads)	10,00 mm²
Aansluitdoorsnede flexibel	2,50 - 10,00 mm²
Aansluitdoorsnede vast	2,50 - 10,00 mm²
Aansluitdoorsnede meeraderig	2,50 - 10,00 mm²
Signalering op het apparaat	optisch