

# Technisch specificatieblad

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

Artikelnr. 5094765



Overspanningsafleider type 2

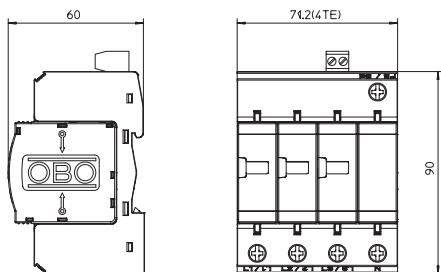
- Complete eenheid, bestaande uit module en bodemdeel, voorgemonteerd en aansluitklaar
- Geschikt voor TN- en TT-netwerksystemen
- Insteekbare modules, module kan zonder gereedschap van het bodemdeel worden losgemaakt
- Incl. thermische en dynamische scheidingsinrichting
- Met extern signaal, potentiaalvrij maakcontact, voor functiebewaking
- Incl. thermische en dynamische scheidingsinrichting
- Met optische defectindicatie
- Hoge stroomgeleidbaarheid bij lange levensduur
- Gemarkeerde aansluitingen

Toepassingsvoorbeeld: woongebouwen, eengezinswoningen en industrie

\* Compleet = module en bodemdeel



### Afmetingen



### Stamgegevens

Bestelnr.	5094765
Type	V20-C 3+NPE+FS
Omschrijving 1	SurgeController V20
Omschrijving 2	3 + NPE met optisch signaal
Dimensie	280V
Kleinste verkoop-eenheid (VG)	1 Stuk
Gewicht	43,30 kg/100 st.

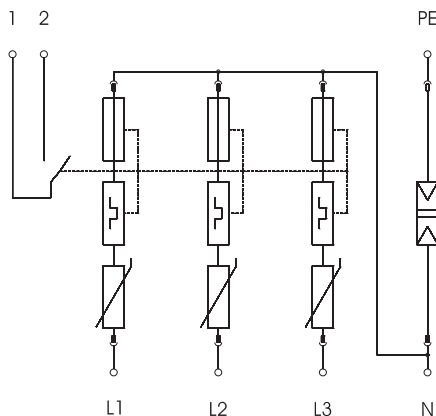
# Technisch specificatieblad

Overspanningsafleider 3-polig + NPE met potentiaalvrij contact 280 V

Artikelnr. 5094765



## Technische gegevens



SPD volgens EN 61643-11	Type 2
SPD volgens IEC 61643-11	klasse II
Testklasse type 2	<input checked="" type="checkbox"/>
Nominale spanning	230,00 V
Maximale continuespanning AC	280,00 V
Maximale continuespanning	280,00 V
Nominale afleidstootstroom (8/20)	20 kA
Maximale afleidstootstroom (8/20 µs)	40,00 kA
Afleidstootstroom (8/20) [totaal]	50,00 kA
Beschermingsniveau	< 1,3 kV
Aanspreektijd	< 25 ns
Maximale voorverzekering	125,00 A
Temperatuurbereik	-40+80 °C
Uitvoering van de polen	3+N/PE
Uitvoering	3+NPE + FS
Uitvoering	3+NPE
Montagetype	DIN-rail 35 mm
Montagetype	DIN-rail 35 mm
Beschermingsgraad	IP20
Beschermingsgraad	IP 20
Uitblazend	<input type="checkbox"/>
Model	4 TE
Aantal modules TE (17,5 mm)	4
Afstandssignalisatie	<input checked="" type="checkbox"/>
Telefoon/telecommunicatie-contact	<input checked="" type="checkbox"/>
Geïntegreerde voorzekering	<input type="checkbox"/>
Maximale aderdoorsnede flexibel (soepel)	25,00 mm <sup>2</sup>
Maximale aderdoorsnede star (massief/meerdraads)	35,00 mm <sup>2</sup>
Aansluitdoorsnede flexibel	2,50 - 25,00 mm <sup>2</sup>
Aansluitdoorsnede vast	2,50 - 35,00 mm <sup>2</sup>
Aansluitdoorsnede meeraderig	2,50 - 35,00 mm <sup>2</sup>
Signalering op het apparaat	optisch