

Technisch specificatieblad

Overspanningsafleider 3-polig + NPE met akoestisch signaal 280 V

Artikelnummer: 5096397



Overspanningsafleider type 2

- Complete eenheid, bestaande uit modules en bodemdeel, voorgemonteerd en aansluitklaar
- Met akoestische signalering voor functiebewaking, signaaltoon 24 uur uitschakelbaar
- Geschikt voor TN- en TT-netwerksystemen
- Insteekbare module, module kan zonder gereedschap van het bodemdeel worden losgemaakt
- Incl. thermische en dynamische scheidingsinrichting
- Met optische defectindicatie
- Hoge stroomgeleidbaarheid bij lange levensduur
- * Compleet = module en bodemdeel



Stamgegevens

Artikelnummer	5096397
Type	V20-C 3+NPE+AS
Omschrijving 1	SurgeController V20
Omschrijving 2	met akoestisch signaal
Fabrikant	OBO
Dimensie	280V
Kleinste verkoop-eenheid	1
Eenheid van hoeveelheid	Stuk
Gewicht	57 kg
Eenheid gewicht	kg/100 st.
CO2-voetafdruk (GWP) van wieg tot poort	2,2308 kg CO2e / 1 Stuk

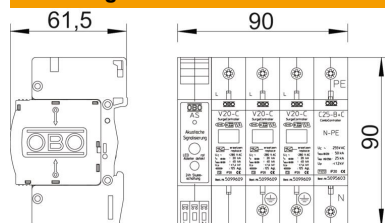
Technisch specificatieblad

Overspanningsafleider 3-polig + NPE met akoestisch signaal 280 V

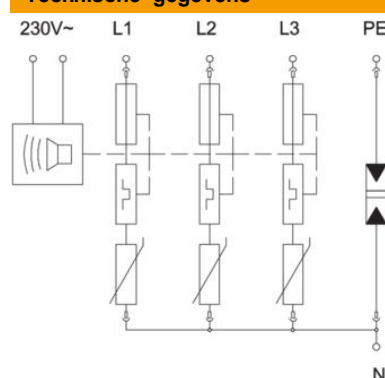
Artikelnummer: 5096397



Afmetingen



Technische gegevens



Afleidstroom (8/20 μ s) [totaal]	80 kA
Aansprektijd	<25 ns
Uitblazend	nee
Uitvoering	3-polig met NPE; met AS, 280 V
Uitvoering van de polen	3+N/PE
Inbouwbreedte in deelenheden (TE, 17,5 mm)	5
Bedrijfstemperatuur max.	80 °C
Bedrijfstemperatuur min.	-40 °C
Afstandssignalisatie	ja
Maximale continuespanning AC	280 V
Geïntegreerde voorzekering	nee
Doorsnede geleider vast (een-/meeraderig) max.	35 mm ²
Doorsnede geleider vast (een-/meeraderig) min.	2,5 mm ²
LPZ	1→2
Max. netzijdige overstroombeveiliging	125
Maximale voorverzekering	125 A
Maximale afleidstootstroom (8/20 μ s)	40 kA
Montagetype	DIN-rail 35 mm
Nominale afleidstootstroom (8/20 μ s)	20 kA
Nominale afleidstootstroom (8/20 μ s) [L-N]	20 kA
Nominale spanning AC (50/60 Hz)	230 V
Netvorm	overige
Netvorm TN	ja
Netvorm TN-C-S	ja
Netvorm TN-S	ja
Netvorm TT	ja
Tesklasse type 2	ja
ROHS-conform	exempt
Beschermingsgraad	IP20
Beschermingsniveau	≤1,3 kV
Signalering op het apparaat	optisch en akoestisch
SPD volgens EN 61643-11	Type 2
SPD conform NEN-EN-IEC 61643-1	klasse II
Temperatuurbereik max.	80 °C

Technisch specificatieblad

Overspanningsafleider 3-polig + NPE met akoestisch signaal 280 V

Artikelnummer: 5096397



Technische gegevens

