

Technisch specificatieblad

Overspanningsafleider 4-polig 280 V



Artikelnummer: 5094627



Overspanningsafleider type 2

- Voor overspanningsbeveiligings-potentiaalvereffening conform NEN-EN-IEC 60364-4-44
- Afleidvermogen tot 40 kA (8/20) per fase
- Afleider, insteekbaar met dynamische scheidingsinrichting en optische functie-indicatie
- Hoogvermogen varistortechiek

Toepassing: potentiaalvereffening (LPZ 1 naar 2) in hoofd- en onderverdelingen.
* Compleet = module en bodemdeel



Stamgegevens	
Artikelnummer	5094627
Type	V20-C 4-280
Omschrijving 1	SurgeController V20
Omschrijving 2	4-polig
Fabrikant	OBO
Dimensie	280V
Kleinste verkoop-eenheid	1
Eenheid van hoeveelheid	Stuk
Gewicht	43 kg
Eenheid gewicht	kg/100 st.
CO2-voetafdruk (GWP) van wieg tot poort	1,6215 kg CO2e / 1 Stuk

Afmetingen	

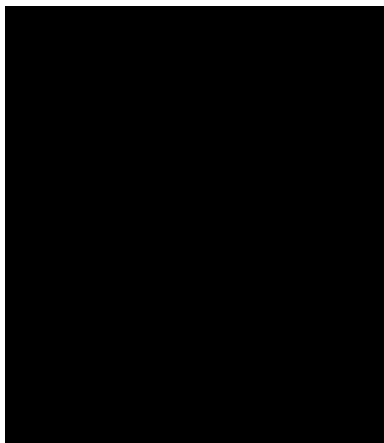
Technisch specificatieblad

Overspanningsafleider 4-polig 280 V

Artikelnummer: 5094627



Technische gegevens

	Afleidstroom (8/20 µs) [totaal]	80 kA
	Aanspreektijd	<25 ns
	Uitblazend	nee
	Uitvoering	4-polig
	Uitvoering van de polen	4
	Inbouwbreedte in deeleenheden (TE, 17,5 mm)	4
	Bedrijfstemperatuur max.	80 °C
	Bedrijfstemperatuur min.	-40 °C
	Afstandssignalisatie	nee
	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 µs)	40 kA
	Montagetype	DIN-rail 35 mm
	Nominale afleidstootstroom (8/20 µs)	20 kA
	Nominale spanning AC (50/60 Hz)	230 V
	Netvorm	TN
	Testklasse type 2	ja
	Beschermingsgraad	IP20
	Beschermingsniveau	≤1,3
	Signalering op het apparaat	optisch
	SPD volgens EN 61643-11	Type 2
	SPD conform NEN-EN-IEC 61643-1	klasse II
	Temperatuurbereik max.	80 °C
	Temperatuurbereik min.	-40 °C