

Technisch specificatieblad

Overspanningsafleider 4-polig 550 V



Artikelnummer: 5094718



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	5094718
Type	V20-C 4-550
Omschrijving 1	SurgeController V20
Omschrijving 2	4-polig
Fabrikant	OBO
Dimensie	550V
Kleinste verkoop-eenheid	1
Eenheid van hoeveelheid	Stuk
Gewicht	45,5 kg
Eenheid gewicht	kg/100 st.

Technisch specificatieblad

Overspanningsafleider 4-polig 550 V

Artikelnummer: 5094718



Technische gegevens

	Afleidstroom (8/20 µs) [totaal]	60 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	550
	Geïntegreerde voorzekering	nee
	Aderdoorsnede flexibel (soepel) min.	25 mm²
	Doorsnede geleider vast (een-/meeraderig) max.	35 mm²
	Doorsnede geleider vast (een-/meeraderig) min.	2,5 mm²
	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)	15 kA
	Nominale spanning AC (50/60 Hz)	500 V
	Netvorm	TN
	Tesklasse type 2	ja
	Beschermingsgraad	IP20
	Beschermingsniveau	≤2,4
	Signalering op het apparaat	optisch
	SPD volgens EN 61643-11	Type 2
	SPD conform NEN-EN-IEC 61643-1	klasse II