Technisch specificatieblad

Module overspanningsafleider 280 V

Artikelnummer: 5099609



Module - type 2 overspanningsafleider

• Stekerbare module, kan zonder gereedschap van het chassisdeel worden losgemaakt

• Incl. thermische beveiliging en optische defectindicatie

• Hoog afleidvermogen bij lange levensduur
* Compleet = module en bodemdeel

Type 2 LPZ 1→2

Stamgegevens

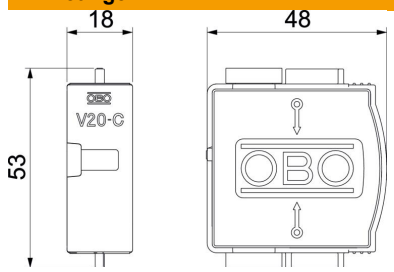
Artikelnummer	5099609
Type	V20-C 0-280
Omschrijving 1	SurgeController V20
Omschrijving 2	insteek module
Fabrikant	OBO
Dimensie	280V
Kleinste verkoop-eenheid	1
Eenheid van hoeveelheid	Stuk
Gewicht	8,5 kg
Eenheid gewicht	kg/100 st.
CO2-voetafdruk (GWP) van wieg tot poort	0,1668 kg CO2e / 1 Stuk

Technisch specificatieblad

Module overspanningsafleider 280 V

Artikelnummer: 5099609

Afmetingen



Technische gegevens



Afleidstroom (8/20 µs) [totaal]	20 kA
Aanspreektijd	<25 ns
Uitblazend	nee
Uitvoering	1-polige varistor; 280 V
Uitvoering van de polen	1
Inbouwbreedte in deeleenheden (TE, 17,5 mm)	1
Bedrijfstemperatuur max.	80 °C
Bedrijfstemperatuur min.	-40 °C
Afstandssignalisatie	nee
Maximale continuespanning AC	280 V
Maximale continuspanning DC	350 V
Geïntegreerde voorzekering	nee
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	Op basiselement
Nominale afleidstootstroom (8/20 µs)	20 kA
Nominale afleidstootstroom (8/20 µs) [L-N]	20 kA
Nominale spanning AC (50/60 Hz)	230 V
Netvorm	TN
Testklasse type 2	ja
ROHS-conform	ja
Beschermingsgraad	IP20
Beschermingsniveau	≤1,3 kV
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