Technisches Datenblatt

Oberteil Summen-Funkenstrecke zwischen N und PE 255 V

Artikelnummer: 5095603

Steckbare Summen-Funkenstrecke zum Einsatz zwischen Neutralleiter (N) und Schutzleiter (PE). Geeignet zum Einsatz in Kombination mit:

- CombiController Typ V 25-B+C
- SurgeController Typ V 20-C
- SurgeController Typ V 10-C

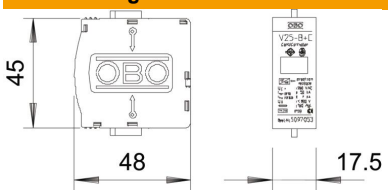
* Komplett = Ober- und Unterteil

Type 1+2 | LPZ 0→2

Stammdaten

Artikelnummer	5095603
Typ	C 25-B+C 0
Bezeichnung 1	Blitzstromableiter
Bezeichnung 2	zwischen N gegen PE
Hersteller	OBO
Dimension	255V
Kleinste VK-Einheit	1
Mengeneinheit	Stück
Gewicht	5,3 kg
Gewichtseinheit	kg/100 St.
CO2 Fußabdruck (GWP) Cradle-to-Gate	0,35 kg CO2e / 1 Stück

Abmessungen



Technisches Datenblatt

Oberteil Summen-Funkenstrecke zwischen N und PE 255 V

Artikelnummer: 5095603

Technische Daten

Ableitstoßstrom (8/20 µs) [gesamt]	30 kA
Ansprechzeit	<100 ns
Ausblasend	nein
Ausführung	1-polig Oberteil; 255V
Ausführung der Pole	N/PE
Baubreite in Teilungseinheiten (TE, 17,5mm)	1
Betriebstemperatur max.	80 °C
Betriebstemperatur min.	-40 °C
Blitzstoßstrom (10/350 µs)	25 kA
Blitzstoßstrom (10/350 µs) [N-PE]	25 kA
Fernsignalisierung	nein
Folgestromlöschvermögen (eff) [N-PE]	0,1 kA
Höchste Dauerspannung AC	255 V
Leiterquerschnitt starr (ein-/mehrdrähtig) max.	35 mm²
Leiterquerschnitt starr (ein-/mehrdrähtig) min.	2,5 mm²
LPZ	0→2
Max. netzseitiger Überstromschutz	160
Maximale Vorsicherung	160 A
Maximaler Ableitstoßstrom (8/20 µs)	50 kA
Montageart	auf Basiselement
Nennableitstoßstrom (8/20 µs)	30 kA
Nennableitstoßstrom (8/20 µs) [N-PE]	30 kA
Nennspannung AC (50 / 60 Hz)	230 V
Netzform	sonstige
Schutzart	IP20
Schutzpegel	≤1,2
Signalisierung am Gerät	keine
SPD nach EN 61643-11	Typ 1+2
SPD nach IEC 61643-1	class I+II
Temperatureinsatzbereich max.	80 °C
Temperatureinsatzbereich min.	-40 °C