

Technisches Datenblatt

Oberteil Überspannungsableiter V10 280 V

Artikelnummer: 5093402



Überspannungsableiter Typ 2+3 nach EN 61643-11

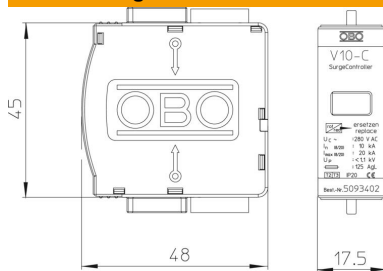
- Steckbares Oberteil, Oberteil ohne Werkzeug vom Unterteil zu trennen
- Inkl. thermischer und dynamischer Abtrennvorrichtung und optischer Defektanzeige
- Hohe Stromleitfähigkeit bei langer Lebensdauer



Stammdaten

Artikelnummer	5093402
Typ	V10-C 0-280
Bezeichnung 1	SurgeController V10
Bezeichnung 2	Oberteil
Hersteller	OBO
Dimension	280V
Kleinste VK-Einheit	1
Mengeneinheit	Stück
Gewicht	3,36 kg
Gewichtseinheit	kg/100 St.
CO2 Fußabdruck (GWP) Cradle-to-Gate	0,2496 kg CO2e / 1 Stück

Abmessungen



Technische Daten

	Ableitstoßstrom (8/20 µs) [gesamt]	10 kA
	Ansprechzeit	<25 ns
	Ausblasend	nein
	Ausführung	1-polig
	Ausführung der Pole	1
	Baubreite in Teilungseinheiten (TE, 17,5mm)	1
	Betriebstemperatur max.	80 °C
	Betriebstemperatur min.	-40 °C
	Fernsignalisierung	nein
	Höchste Dauerspannung AC	280 V
	Leiterquerschnitt starr (ein-/mehrdrähtig) max.	35 mm ²
	Leiterquerschnitt starr (ein-/mehrdrähtig) min.	2,5 mm ²
	LPZ	1→3
	Max. netzseitiger Überstromschutz	125
	Maximale Vorsicherung	125 A
	Maximaler Ableitstoßstrom (8/20 µs)	20 kA
	Montageart	auf Basiselement
	Nennableitstoßstrom (8/20 µs)	10 kA
	Nennspannung AC (50 / 60 Hz)	230 V
	Netzform	sonstige
	Prüfklasse Typ 2	ja
	Schutzart	IP20
	Schutzpegel	≤1,1
	Signalisierung am Gerät	optisch
	SPD nach EN 61643-11	Typ 2+3
	SPD nach IEC 61643-1	class II+III
	Temperatureinsatzbereich max.	80 °C
	Temperatureinsatzbereich min.	-40 °C