

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		

Technisches Datenblatt

Oberteil Überspannungsableiter V10 280 V

Artikelnummer: 5093402



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-/mehrdräftig) max.	35 mm²
Leiterquerschnitt starr (ein-/mehrdräftig) min.	2,5 mm²
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
ROHS Konform	ja
Schutzart	IP20
Schutzpegel	≤1,1 kV
Signalisierung am Gerät	optisch
SPD nach EN 61643-11	Typ 2+3
SPD nach IEC 61643-11	class II+III
Temperatureinsatzbereich max.	80 °C
Temperatureinsatzbereich min.	-40 °C