

Technisches Datenblatt

Oberteil Überspannungsableiter 550 V

Artikelnummer: 5099617



Oberteil - Typ 2 Überspannungsableiter

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



Stammdaten

Artikelnummer	5099617
Typ	V20-C 0-550
Bezeichnung 1	SurgeController V20
Bezeichnung 2	Oberteil
Hersteller	OBO
Dimension	550V
Kleinste VK-Einheit	1
Mengeneinheit	Stück
Gewicht	7,201 kg
Gewichtseinheit	kg/100 St.

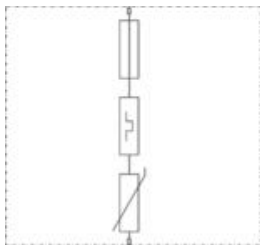
Technisches Datenblatt

Oberteil Überspannungsableiter 550 V

Artikelnummer: 5099617



Technische Daten



Ableitstoßstrom (8/20 µs) [gesamt]	20 kA
Ansprechzeit	<25 ns
Ausblasend	nein
Ausführung	1-polig Oberteil; 550V
Ausführung der Pole	1
Baubreite in Teilungseinheiten (TE, 17,5mm)	1
Betriebstemperatur max.	80 °C
Betriebstemperatur min.	-40 °C
Fernsignalisierung	nein
Höchste Dauerspannung AC	550
Höchste Dauerspannung DC	745
Integrierte Vorsicherung	nein
Leiterquerschnitt flexibel (feindrähtig) min.	25 mm ²
Leiterquerschnitt starr (ein-/mehrdrähtig) max.	35 mm ²
Leiterquerschnitt starr (ein-/mehrdrähtig) min.	2,5 mm ²
LPZ	1→2
Max. netzseitiger Überstromschutz	125
Maximale Vorsicherung	125 A
Maximaler Ableitstoßstrom (8/20 µs)	40 kA
Montageart	auf Basiselement
Nennableitstoßstrom (8/20 µs)	15 kA
Nennableitstoßstrom (8/20 µs) [L-N]	20 kA
Nennspannung AC (50 / 60 Hz)	400 V
Netzform	TN
Prüfklasse Typ 2	ja
Schutzart	IP20
Schutzpegel	≤2,4
Signalisierung am Gerät	optisch
SPD nach EN 61643-11	Typ 2
SPD nach IEC 61643-1	class II