

# Technisches Datenblatt

## Oberteil Überspannungsableiter 550 V

Art.-Nr. 5099617

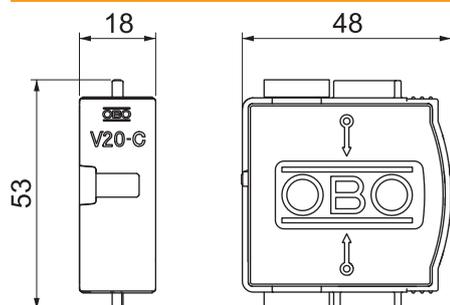


Oberteil - Typ 2 Überspannungsableiter

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



### Abmessungen



### Stammdaten

Art.-Nr.	5099617
Typ	V20-C 0-550
Bezeichnung 1	SurgeController V20
Bezeichnung 2	Oberteil
Dimension	550V
Kleinste VK-Einheit (VG)	1 Stück
Gewicht	7,20 kg/100 St.

# Technisches Datenblatt

## Oberteil Überspannungsableiter 550 V

Art.-Nr. 5099617



### Technische Daten



SPD nach EN 61643-11	Typ 2
SPD nach IEC 61643-11	class II
Prüfklasse Typ 2	<input checked="" type="checkbox"/>
Nennspannung	400,00 V
Höchste Dauerspannung AC	550,00 V
Höchste Dauerspannung	550,00 V
Höchste Dauerspannung DC	745,00 V
U max DC	745,00 V
Nennableitstoßstrom (8/20)	15 kA
Nennableitstoßstrom (8/20 µs) [L-N]	20,00 kA
Maximaler Ableitstoßstrom (8/20 µs)	40,00 kA
Ableitstoßstrom (8/20) [gesamt]	20,00 kA
Schutzpegel	< 2,4 kV
Ansprechzeit	< 25 ns
Maximale Vorsicherung	125,00 A
Temperaturbereich	-40-+80 °C
Ausführung der Pole	1
Ausführung	1-polig Oberteil; 550V
Ausführung	1-polig
Montageart	auf Basiselement
Montageart	auf Basiselement
Schutzart	IP20
Schutzart	IP 20
Ausblasend	<input type="checkbox"/>
Teilungseinheit TE (17,5 mm)	1
Fernsignalisierung	<input type="checkbox"/>
Fernmeldekontakt	<input type="checkbox"/>
Integrierte Vorsicherung	<input type="checkbox"/>
Max. Leiterquerschnitt flexibel (feindrähtig)	25,00 mm <sup>2</sup>
Max. Leiterquerschnitt starr (ein-/mehrdrähtig)	35,00 mm <sup>2</sup>
Anschlussquerschnitt flexibel	2,50 - 25,00 mm <sup>2</sup>
Anschlussquerschnitt starr	2,50 - 35,00 mm <sup>2</sup>
Anschlussquerschnitt mehrdrähtig	2,50 - 35,00 mm <sup>2</sup>
Signalisierung am Gerät	optisch