

Oberteil, Überspannungsableiter Typ 2

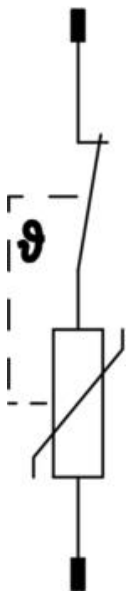
- Zum Überspannungsschutz-Potentialausgleich nach VDE 0100-443 (IEC 60364-4-44)
- Ableitvermögen bis 40 kA (8/20) pro Pol durch hochleistungsfähige Varistoren
- Modularer steckbares Oberteil mit dynamischer Abtrennvorrichtung und optischer Statusanzeige
- Rastfunktion mit Vibrationsschutz und Spannungskodierung
- Kunststoff nach UL 94 V-0



Stammdaten

Artikelnummer	5095360
Typ	V20-0-75
Bezeichnung 1	SurgeController V20
Bezeichnung 2	Oberteil
Hersteller	OBO
Dimension	75V
Kleinste VK-Einheit	1
Mengeneinheit	Stück
Gewicht	3,6 kg
Gewichtseinheit	kg/100 St.

Technische Daten



Ansprechzeit [L-N]	25 ns
Ansprechzeit [N-PE]	100 ns
Ausblasend	nein
Ausführung der Pole	1
Baubreite in Teilungseinheiten (TE, 17,5mm)	1
Betriebstemperatur max.	80 °C
Betriebstemperatur min.	-40 °C
Einbauort	Innenraum
Fernsignalisierung	nein
Funktions- / Defektanzeige	optisch
Gehäusewerkstoff Überspannungsschutzbauteile	PA UL 94 V-0
Höchste Dauerspannung (L-N)	75 V
Höchste Dauerspannung AC	75
Integrierte Vorsicherung	nein
Kurzschlussfest	ja
Kurzschlussfestigkeit bei max. netzseitigem Überstromschutz	50 kA eff
Luftfeuchtigkeit max.	95 %
Luftfeuchtigkeit min.	5 %
Maximaler Ableitstoßstrom (8/20 µs)	40 kA
Maximaler Ableitstoßstrom (8/20 µs) [L-N]	40 kA
Mindestabstand	1,5 mm
Montageart	auf Basiselement
Nennableitstoßstrom (8/20 µs)	20 kA
Nennableitstoßstrom (8/20 µs) [L-N]	20 kA
Nennspannung AC (50 / 60 Hz)	60 V
Netzform	sonstige
Polzahl	1
Ports	One-Port-SPD
Prüfklasse Typ 2	ja
Restspannung [L-N] @ 1 kA	0,3 kV
Restspannung [L-N] @ 5 kA	0,4 kV
Schutzart	IP20
Schutzleiterstrom	<_250 µA
Schutzpegel	≤0,5
Schutzpegel [L-N]	≤0,5
Signalisierung am Gerät	optisch
SPD nach EN 61643-11	Typ 2
SPD nach IEC 61643-1	class II
SPD nach UL 1449	Type 4
Zulassungen	VDE KEMA UL ÖVE