

Scheda tecnica

Limitatore di sovratensione 1 polo 280 V

Codice articolo: 5094618



Limitatore di sovratensioni tipo 2

- equipotenzializzazione per la protezione da sovratensioni secondo VDE 0100-443 (IEC 60364-4-44)
- capacità di scarica fino a 40 kA (8/20) per polo
- deviatore, innestabile, con unità di separazione dinamica e indicatore ottico di funzionamento
- tecnica per varistore ad alta potenza

Utilizzo: compensazione del potenziale (LPZ 1 su 2) nei distributori principali e secondari.

* Cartuccia singola



Dati anagrafici

Codice articolo	5094618
Tipo	V20-C 1-280
Definizione 1	Limitatore sovratensione V20
Definizione 2	1 polo
Produttore	OBO
Dimensionee	280V
Unità VK più piccola	1
Unità	Pezzo
Peso	12 kg
Unità di peso	kg/100 Paio

Scheda tecnica

Limitatore di sovratensione 1 polo 280 V

Codice articolo: 5094618



Dati tecnici

Corrente nominale di scarica (8/20 µs) [totale]	20 kA
Tempo di reazione	<25 ns
Soffiante	no
Versione	a 1 polo
Versione dei poli	1
Larghezza di montaggio in unità modulari (TE, 17,5 mm)	1
Temperatura d'esercizio max	80 °C
Temperatura d'esercizio min.	-40 °C
Segnalazione a distanza	no
Tensione massima continua AC	280
Fusibile integrato	no
Sezione del conduttore flessibile (a filo sottile) min.	25 mm ²
Sezione rigida del conduttore (cavo pieno/a treccia) max	35 mm ²
Sezione rigida del conduttore (cavo pieno/a treccia) min.	2.5 mm ²
LPZ	1→2
Protezione massima da sovracorrente in rete	125
Massima potenza fusibile	125 A
Corrente nominale di scarica massima (8/20 µs)	40 kA
Tipo di montaggio	Barra DIN 35 mm
Corrente nominale di dispersione (8/20 µs)	20 kA
Tensione nominale AC (50 / 60 Hz)	230 V
Forma della rete	TN
Classe di prova tipo 2	si
Grado di protezione	IP20
Livello di protezione	≤1,3
Segnalazione sull'apparecchio	ottico
SPD secondo EN 61643-11	Tipo 2
SPD secondo IEC 61643-1	classe II