

Fișă tehnică

Descărcător de supratensiune cu 1 pol 280 V

Număr articol: 5094618



Descărcător de supratensiune Tip 2

- Pentru egalizarea potențialului și protecție la supratensiune conform VDE 0100-443 (IEC 60364-4-44)
- Capacitate de descărcare până la 40 kA (8/20) per pol
- Descărcător debroșabil cu dispozitiv termo-dinamic de declanșare și afișaj optic al funcționării
- Descărcător cu varistor de înaltă performanță

Utilizare: egalizare de potențial (LPZ 1 la 2) în tablouri electrice principale și secundare.

* Complet = soclu și cartuș



Date de bază

Număr articol	5094618
Tip	V20-C 1-280
Denumirea 1	SurgeController V20
Denumirea 2	executie 1 pol
Producător	OBO
Dimensiune	280V
Cea mai mică unitate de vânzare VK	1
Unitate de măsură pentru cantități	Bucată
Greutate	12 kg
Unitate de măsură	kg/100 buc.

Fișă tehnică

Descărcător de supratensiune cu 1 pol 280 V

Număr articol: 5094618



Date tehnice

Curent de descărcare a eclatorului (8/20 μs) [total]	20 kA
Timp de acționare	<25 ns
Aerisit	nu
Variantă	1 pol
Legarea polilor	1
Lățime de construcție în unități de diviziune (TE, 17,5 mm)	1
Temperatură operațională max.	80 °C
Temperatură operațională min.	-40 °C
Semnalizare la distanță	nu
Tensiune maximă de funcționare continuă AC	280
Siguranță integrată	nu
Secțiunea transversală a conductorului flexibil (din sârmă subțire) min.	25 mm ²
Secțiunea transversală a conductorului rigid (mono/multifilar) max.	35 mm ²
Secțiunea transversală a conductorului rigid (mono/multifilar) min.	2,5 mm ²
CP nr.	1→2
Valoare max. a protecției la suprasarcină	125
Siguranță maximă	125 A
Curent maxim de descărcare (8/20 μs)	40 kA
Tip de montaj	Șină omega 35 mm
Curent nominal de descărcare (8/20 μs)	20 kA
Tensiune nominală AC (50 / 60 Hz)	230 V
Formă a rețelei	TN
Clasă de încercare tip 2	da
Tip de protecție	IP20
Nivel de protecție	≤1,3
Semnalizare în interiorul aparatului	optică
Clasa de solicitare conform EN 61643-11	Tip 2
SPD conform IEC 61643-1	clasa II