Techninių duomenų lapas

Viršįtampio ribotuvas 1-polis 280 V

Prekės numeris: 5094618



Viršįtampio ribotuvas, 2 tipas,

• Apsaugos nuo viršįtampio potencialams išlyginti pagal VDE 0100-443 (IEC 60364-4-44)
• Iškrovos dydis iki 40 kA (8/20) vienam poliui
• Iškroviklis, įdėklas keičiamas su dinaminiu skiriamuoju įtaisu ir optiniu veikimo indikatoriumi
• Naudojami didelio galingumo varistoriai

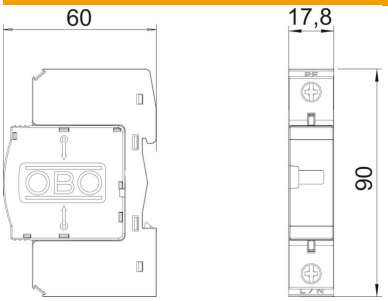
Naudojimas: potencialų išlyginimas (LPZ 1 iki 2) įvadiniuose ir antriniuose skirstymo skyduose.
* Komplektas = viršutinė ir apatinė dalis

Type 2 LPZ 1→2

Pagrindiniai duomenys

Prekės numeris	5094618
Tipas	V20-C 1-280
1 pavadinimas	Viršįtampių ribotuvas V20
2 pavadinimas	vienpolis
Gamintojas	OBO
Dydis	280V
Mažiausias pardavimo vienetas	1
Kiekio vienetas	Vienetas
Svoris	12 kg
Svorio vienetas	kg/100 vnt.
CO2 pėdsakas (GWP) nuo lopšio iki vartų	0,4841 kg CO2e / 1 Vienetas

Matmenys



Techninių duomenų lapas

Viršįtampio ribotuvas 1-polis 280 V

Prekės numeris: 5094618

Techniniai duomenys



Imp. srovė (8/20 µs) [bendra]	20 kA
Suveikimo laikas	<25 ns
Išpučiamasis	ne
Išvadas	1-polis
Polių konstrukcija	1
Skirstymo blokų konstrukcinis plotis (TE, 17,5 mm)	1
Maks. darbinė temperatūra	80 °C
Min. darbinė temperatūra	−40 °C
Nuotolinio signalizavimo įtaisas	ne
Didžiausia ilgalaikė įtampa AC	280 V
Integruotas įvadinis saugiklis	ne
Maks. laidų skerspjūvis nejudrus (vienalaidis / daugialaidis)	35 mm²
Min. laidų skerspjūvis nejudrus (vienalaidis / daugialaidis)	2,5 mm²
LPZ	1→2
Maks. tinklo viršįtampio apsauga	125
Maksimalus priešsaugiklis	125 A
Maksimali impulsinė nuotėkio srovė (8/20 µs)	40 kA
Montavimo būdas	35 mm DIN bėgelis
Vardinė impulsinė nuotėkio srovė (8/20 µs)	20 kA
Vardinė įtampa AC (50 / 60 Hz)	230 V
Tinklo forma	TN
2 tipo patikros klasė	taip
Atitinka ROHS	taip
Apsaugos rūšis	IP20
Apsaugos lygis	≤1,3 kV
Signalizavimas prietaise	optinis
SPD pagal EN 61643-11	Tipas 2
SPD pagal IEC 61643-1	II klasė
Maks. naudojimo temperatūros diapazonas	80 °C
Min. naudojimo temperatūros diapazonas	−40 °C