

Techniniu duomeniu lapas

Viršįtampio iškroviklio įdėklas NPE-C50

Prekės numeris: 5095609



Įdėklas NPE, žaibo srovės ir viršįtampio iškroviklis, tipas 1+2

- Potencialams nuo žaibo išlyginti pagal VDE 0185-305 (IEC 62305)
- Žaibo srovės iškrovo dydis – iki 50 kA (10/350) iš viso
- Modulinis įkišamas iškroviklis su dinamiu skiriamuoju įtaisu ir optine būsenos indikacija
- Fiksatoriaus funkcija su apsauga nuo vibracijos ir įtampos kodavimu
- Plastikinis pagal UL 94 V-0

* Komplektas = viršutinė ir apatinė dalis



Pagrindiniai duomenys

Prekės numeris	5095609
1 pavadinimas	Viršįtampių įdėklas
2 pavadinimas	įdėklas
Gamintojas	OBO
Dydis	255V
Mažiausias pardavimo vienetas	1
Kiekio vienetas	Vienetas
Svoris	7,215 kg
Svorio vienetas	kg/100 vnt.

Matmenys



Techniniai duomenys

Prijungimo skerspjūvis (min.)	1,5 mm ²
Suveikimo laikas [N-PE]	100 ns
Išpučiamasis	ne
Polių konstrukcija	N/PE
Skirstymo blokų konstrukcinis plotis (TĖ, 17,5 mm)	1
Maks. darbinė temperatūra	80 °C
Min. darbinė temperatūra	-40 °C
Žaibo išlydžio srovė (10/350 μs)	50 kA
Žaibo išlydžio srovė (10/350 μs) [N-PE]	50 kA
Žaibo išlydžio srovė (10/350) [bendra]	50 kA
Sukimo momentas	35 Lbs
Sukimo momentas	4 Nm
Sumontavimo vieta	Vidaus patalpa
Nuotolinio signalizavimo įtaisas	ne
Antrinės srovės slopinimo geba (eff) [N-PE]	0,1 kA
Funkcijų / defektų indikatorius	optinis
Korpuso medžiaga	PA UL 94 V-0
Didžiausia ilgalaikė įtampa AC	255
Integruotas įvadinis saugiklis	ne
Maks. laidų skersmuo, lankstus (plonagyslis)	35 mm ²
Maks. laidų skersmuo, lankstus (plonagyslis)	2 AWG
Min. laidų skersmuo, lankstus (plonagyslis)	16 AWG
Min. laidų skersmuo, lankstus (plonagyslis)	1,5 mm ²
Maks. laidų skerspjūvis nejudrus (vienalaidis / daugialaidis)	2 AWG
Maks. laidų skerspjūvis nejudrus (vienalaidis / daugialaidis)	35 mm ²
Min. laidų skerspjūvis nejudrus (vienalaidis / daugialaidis)	16 AWG
Min. laidų skerspjūvis nejudrus (vienalaidis / daugialaidis)	1,5 mm ²
Maks. oro drėgnumas	95 %
Min. oro drėgnumas	5 %
Maksimali impulsinė nuotėkio srovė (8/20 μs) [N-PE]	80 kA
Minimalus atstumas	1,5 mm
Montavimo būdas	35 mm DIN bėgelis
Vardinė impulsinė nuotėkio srovė (8/20 μs)	30 kA
Vardinė impulsinė nuotėkio srovė (8/20 μs) [N-PE]	50 kA
Nominalus dažnis	50 Hz
Tinklo tipas TN-C-S	taip
Tinklo tipas TN-S	taip
Tinklo tipas TT	taip
Polių skaičius	1
Portai	One-Port-SPD
Apsaugos rūšis	IP20

Techninių duomenų lapas

Viršįtampio iškroviklio įdėklas NPE-C50

Prekės numeris: 5095609



Techniniai duomenys

Apsauginio laidininko srovė	<_5 μA
Apsaugos lygis	≤1,5
Apsaugos lygis [N-PE]	1,5 kV
Signalizavimas prietaise	optinis
SPD pagal EN 61643-11	Tipas 1+2
SPD pagal IEC 61643-1	I+II klasė
SPG pagal UL 1449	Tipas 4
TOV įtampa [N-PE] –atlaikymo režimas – 200 ms	1200 V
Leidimai	VDE KEMA UL ÖVE