Techniniu duomenu lapas

Apsaugos nuo viršįtampio komplektas MCD + V20 3 polių + NPE su nuotoline signalizacija
Prekės numeris: 5089763



Apsaugos nuo viršįtampio komplektas, žaibo viršįtampio iškrovikliai, tipas 1+2

- Iškrovos dydis 100 kA 10/350 µs išbandyta pagal BET
- Iš anksto sumontuotas ir parengtas prijungti, įskaitant sujungimo šyną, pažymėtus jungiamuosius gnybtus
- Su nuotoline signalizacija, bepotencialiu sujungiamuoju kontaktu, funkcionalumui kontroliuoti
- Skirtas naudoti TN-S ir TT tinklų sistemoje

Pastaba: maks. apsauginis saugiklis (reikalingas tik tuomet, jei tinkle jo nėra) 125 A gL/gG.

230/ 400 V System | Type 1+2 | LPZ 0→2 | FS

Pagrindiniai duomenys

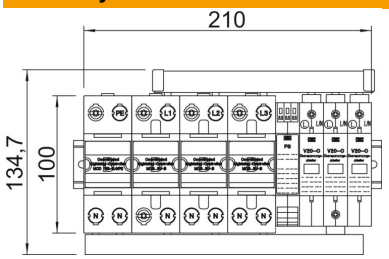
Prekės numeris	5089763
Tipas	PS4-B+C TNS+FS
1 pavadinimas	Sukomplektuota apsauga
2 pavadinimas	4-polė su FS
Gamintojas	OBO
Dydis	255V
Mažiausias pardavimo vienetas	1
Kiekio vienetas	Vienetas
Svoris	211 kg
Svorio vienetas	kg/100 vnt.
CO2 pėdsakas (GWP) nuo lopšio iki vartų	11,0412 kg CO2e / 1 Vienetas

Techniniu duomenu lapas

Apsaugos nuo viršįtampio komplektas MCD + V20 3 polių + NPE su nuotoline signalizacija

Prekės numeris: 5089763

Matmenys



Techniniai duomenys



Imp. srovė (8/20 µs) [bendra]	100 kA
Suveikimo laikas	<25 ns
Išpučiamasis	ne
Išvadas	3+1 polių su FS; 255V
Polių konstrukcija	3+N/PE
Skirstymo blokų konstrukcinis plotis (TE, 17,5 mm)	12
Maks. darbinė temperatūra	85 °C
Min. darbinė temperatūra	−40 °C
Žaibo išlydžio srovė (10/350 µs)	50 kA
Žaibo išlydžio srovė (10/350 µs) [N-PE]	125 kA
Žaibo išlydžio srovė (10/350) [bendra]	100 kA
Nuotolinio signalizavimo įtaisas	taip
Antrinės srovės slopinimo geba (eff) [N-PE]	25 kA
Antrinės srovės slopinimo geba leff	12,5 kA
Aukščiausia nuolatinė įtampa (L-N)	255 V
Aukščiausia nuolatinė įtampa (N-PE)	255 V
Didžiausia ilgalaikė įtampa AC	255 V
Trumpo jungimo stiprumas	25 kA
Atsparumas trumpajam jungimui esant maks. viršįtampio apsaugai tinkle	25 kA
Maks. laidų skerspjūvis nejudrus (vienalaidis / daugialaidis)	50 mm²
Min. laidų skerspjūvis nejudrus (vienalaidis / daugialaidis)	10 mm²
LPZ	0→2
Maks. tinklo viršįtampio apsauga	125
Maksimalus priešsaugiklis	125 A
Maksimali impulsinė nuotėkio srovė (8/20 µs)	100 kA
Montavimo būdas	35 mm DIN bėgelis
Vardinė impulsinė nuotėkio srovė (8/20 µs)	50 kA
Vardinė įtampa AC (50 / 60 Hz)	230 V
Tinklo forma	kitos
Atitinka ROHS	taip

Techniniu duomenu lapas

Apsaugos nuo viršįtampio komplektas MCD + V20 3 polių + NPE su nuotoline signalizacija
Prekės numeris: 5089763

Techniniai duomenys



Apsaugos rūšis	IP20
Apsaugos lygis	≤1,7 kV
Signalizavimas prietaise	optinis
SPD pagal EN 61643-11	Tipas 1+2
SPD pagal IEC 61643-1	I+II klasė
Maks. naudojimo temperatūros diapazonas	85 °C
Min. naudojimo temperatūros diapazonas	−40 °C