

Techninių duomenų lapas

"Kombi" iškroviklis 3 polių su veikimo indikacija

Prekės numeris: 5096835



Kombinuotojo iškroviklio rinkinys, tipas 1+2, 3 polių, su optine veikimo indikacija, skirtas naudoti TN-C tinkluose:

Iš anksto visiškai sumontuotas ir parengtas prijungti. Jį sudaro:
3 x MCD 50-B-OS: koordinuotas žaibo srovės iškroviklis, tipas 1+2 pagal EN 61643-11. Zonos nuo 0 iki 2 (LPZ) pagal apsaugos nuo žaibo koncepciją remiantis IEC 62305 ir VDE 0185-305.

- Apsaugos nuo žaibo potencialams išlyginti pagal VDE 0185-305 (IEC 62305)
 - Žaibo srovės iškrovos dydis 50 kA (10/350) vienam poliui ir iki 150 kA (10/350) iš viso
 - Apsaugos lygis <1,7 kV leidžia apsaugoti prietaisus
 - Atsparumas trumpajam jungimui 10 kAk, iškroviklio saugiklis, iki 500 A, tipas gL/gG
 - Imamoji galia < 26 mW/PoI
 - Saugiame korpusė, neužpučiami kibirkštiniai iškrovikliai
- Naudojimas: pramoniniuose įrenginiuose ir pastatuose, priskirtuose I–IV išorinės apsaugos nuo žaibo klasei.



Pagrindiniai duomenys

Prekės numeris	5096835
Tipas	MCD 50-B 3-OS
1 pavadinimas	Koordinuotas žaibo iškrov.
2 pavadinimas	komplektas su funkciju rodm.
Gamintojas	OBO
Dydis	255V
Mažiausias pardavimo vienetas	1
Kiekio vienetas	Vienetas
Svoris	118 kg
Svorio vienetas	kg/100 vnt.
CO2 pėdsakas (GWP) nuo lopšio iki vartų	6,386 kg CO2e / 1 Vienetas

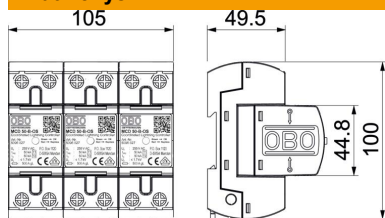
Techniniu duomeniu lapas

"Kombi" iškroviklis 3 polių su veikimo indikacija

Prekės numeris: 5096835

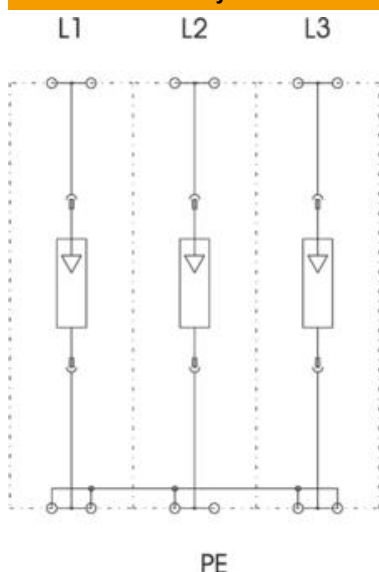


Matmenys



Ilgis	100 mm
Plotis	105 mm
Aukštis	69 mm

Techniniai duomenys



Imp. srovė (8/20 μ s) [bendra]	150 kA
Suveikimo laikas	<100 ns
Išpučiamasis	ne
Išvadas	3-pole
Polių konstrukcija	3
Skirstymo blokų konstrukcinis plotis (TE, 17,5 mm)	6
Maks. darbinė temperatūra	85 °C
Min. darbinė temperatūra	-40 °C
Žaibo išlydžio srovė (10/350 μ s)	50 kA
Žaibo išlydžio srovė (10/350) [bendra]	150 kA
Nuotolinio signalizavimo įtaisas	ne
Antrinės srovės slopinimo geba leff	10
Aukščiausia nuolatinė įtampa (L-N)	255 V
Didžiausia ilgalaikė įtampa AC	255 V
Trumpo jungimo stiprumas	10 kA
Atsparumas trumpajam jungimui esant maks. viršįtampio apsaugai tinkle	10 kA
Maks. laidų skerspjūvis nejudrus (vienalaidis / daugialaidis)	50 mm ²
Min. laidų skerspjūvis nejudrus (vienalaidis / daugialaidis)	10 mm ²
LPZ	0→2
Maks. tinklo viršįtampio apsauga	500
Maksimalus priešsaugiklis	500 A
Montavimo būdas	35 mm DIN bėgelis
Vardinė impulsinė nuotėkio srovė (8/20 μ s)	50 kA
Vardinė impulsinė nuotėkio srovė (8/20 μ s) [L-N]	50 kA
Vardinė įtampa AC (50 / 60 Hz)	230 V
Tinklo forma	TN-C
Tinklo tipas DC	ne
Tinklo tipas IT	ne
Kiti tinklo tipai	ne
Tinklo tipas TN	taip
Tinklo tipas TN-C	taip
Tinklo tipas TN-C-S	ne
Tinklo tipas TN-S	ne
Tinklo tipas TT	ne

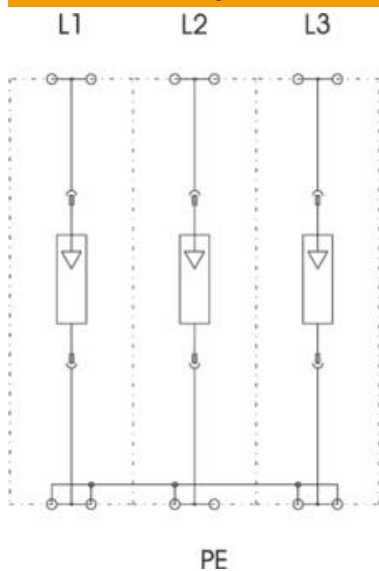
Techniniu duomeniu lapas

"Kombi" iškroviklis 3 polių su veikimo indikacija

Prekės numeris: 5096835



Techniniai duomenys



OBO vardinė apkrovos srovė (įvesties / išvesties gnybtas)	125 A
Polių skaičius	1
1 tipo patikros klasė	taip
2 tipo patikros klasė	taip
Apsaugos rūšis	IP20
Apsaugos lygis	≤1,7
Apsaugos lygis [L-N]	≤1,7
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
Leidimai	VDE