

Tehnisko datu lapa

Kombinēta novadītāja augšējā daļa ar funkciju indikatoru

Preces numurs: 5096827



Kombinētais novadītājs, zibensizlādes strāvas novadītājs, tips 1+2, augšējā daļā optisks indikators

- Zibensizlādes strāvas novadīšanas spēja 50 kA (10/350)
- Caurlaides spēja < 26 mW uz polu
- Aizsardzības līmenis < 1,7 kV
- Tīkla sekundāro strāvu slāpējošs 10 kA
- Iekapsulēta, dzirksteles neizdaloša dzirksteļsprauga

Pielietojums: pārsprieguma aizsargierīču, tips 1+2, uzstādīšana vienā sadalē.



Type 1+2 LPZ 0→2 230/400 V System

Pamatdati

Preces numurs	5096827
Tips	MCD 50-B 0-OS
Apzīmējums 1	Koordinēts zibensizlādēis
Apzīmējums 2	ar vizuālu signālu
Ražotājs	OBO
Izmērs	255V
Mazākā VK vienība	1
Daudzuma mērvienība	Gabals
Svars	19,5 kg
Svara vienība	kg/100 gab.
CO2 pēdas nospiedums (GWP) no šūpuļa līdz vārtiem	1,2289 kg CO2e / 1 Gabals

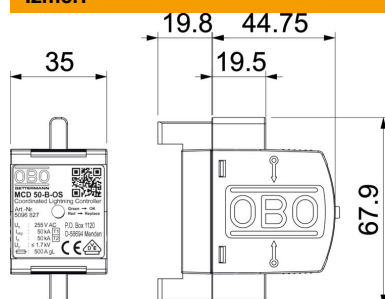
Tehnisko datu lapa

Kombinēta novadītāja augšējā daļa ar funkciju indikatoru

Preces numurs: 5096827



Izmēri



Garums	100 mm
Platums	35 mm
Augstums	69 mm

Tehniskie dati

Impulsu strāva novadītājā (8/20 μ s) [kopējā]	50 kA
Atbildes laiks	<100 ns
Izpūtošs	nē
Izpildījums	1 pola
Polu izpildījums	1
Konstrukcijas platums iedalījums vienībās (TE, 17,5 mm)	2
Ekspluatācijas temperatūra maks.	85 °C
Ekspluatācijas temperatūra min.	-40 °C
Zibens impulsa strāva (10/350 μ s)	50 kA
Zibens impulsa strāva (10/350) [kopējā]	50 kA
Tālvadības signalizācija	nē
Sekundārās strāvas dzēšanas iespējas Ieff	10 kA
Augstākais pastāvīgais spriegums (L-N)	255 V
Augstākais ilgtermiņa spriegums AC	255 V
Īssavienojuma izturība	10 kA
Īssavienojuma izturība pie maksimumstrāvas aizsardzības tīkla pusē	10 kA
Vadu šķēsgriezums nekustīgs (viena/vairākas stieples) maks.	50 mm ²
Vadu šķēsgriezums nekustīgs (viena/vairākas stieples) min.	10 mm ²
LPZ	0→2
Gaisa mitrums min.	5 %
Gaisa mitrums maks.	95 %
Maksimumstrāvas aizsardzība tīkla pusē	500
Maksimālā aizsardzība pie ieejas	500 A
Montāžas veids	uz pamatelementa
Nominālā noplūdes strāva (8/20 μ s)	50 kA
Nominālā noplūdes strāva (8/20 μ s) [L-N]	50 kA
Nominālais spriegums AC (50/60 Hz)	230 V
Tīkla tips	citi

Tehnisko datu lapa

Kombinēta novadītāja augšējā daļa ar funkciju indikatoru

Preces numurs: 5096827



Tehniskie dati

Tīkla tips, DC	nē
Tīkla tips, IT	nē
Tīkla tips, cits	nē
Tīkla tips TN	jā
Tīkla tips TN-C	jā
Tīkla tips TN-C-S	jā
Tīkla tips TN-S	jā
Tīkla tips TT	jā
OBO_Nominālā noslogojuma strāva (ieejas/izejas spāle)	125 A
Polu skaits	1
Tipa 1 pārbaudes klase	jā
Tipa 2 pārbaudes klase	jā
Aizsardzības veids	IP20
Drošības līmenis	≤1,7 kV
Aizsardzības līmenis [L-N]	≤1,7
Ierīces signalizācija	optisks
SPD atb. EN 61643-11	Tips 1+2
SPD atb. IEC 61643-1	I+II klase
Izmantošanas temperatūras diapazons maks.	85 °C
Izmantošanas temperatūras diapazons min.	-40 °C
Atļaujas	VDE