



Kombinirani odvodnik tipa 1+2

- zmogljivost odvajanja toka strele 50 kA (10/350)
- raven zaščite < 1,7 kV
- brisanje omrežnega sledilnega toka 10 kA
- zaprto iskriko, ki ga ni mogoče izpihati

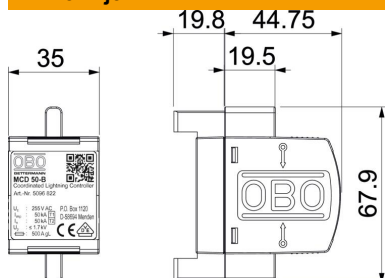
Uporaba: industrijski obrati in stavbe z zunanjo zaščito pred udarom strele razredov I do IV.



Matični podatki

Št. artikla	5096822
Tip	MCD 50-B 0
Oznaka 1	Koordinirano iskrišče MC
Oznaka 2	Pokrov
Proizvajalec	OBO
Dimenzija	255V
Najmanjša enota VK	1
Količinska enota	kos
Teža	19,2 kg
Enota teže	kg/100 kos

Dimenzije



Dolžina	100 mm
Širina	35 mm
Višina	69 mm

Tehnični podatki

Odvodni udarni tok (8/20 μ s) [skupaj]	50 kA
Vklopni čas	<100 ns
Izpihano	ne
Izvedba	1-polni, pokrov; 255 V
Izvedba polov	1
Konstruktivna širina v delilnih enotah (TE, 17,5 mm)	2
Maks. delovna temperatura	85 °C
Min. delovna temperatura	-40 °C
Udarni tok strele (10/350 μ s)	50 kA
Štruja munje (10/350) [skupno]	50 kA
Daljinska signalizacija	ne
Zmogljivost odvajanja sledilnega toka lef	10
Najvišja trajna napetost (L-N)	255 V
Najvišja trajna napetost (N-PE)	255 V
Najvišja trajna napetost AC	255
Kratkostična odpornost	10 kA
Kratkostična odpornost pri maks. omrežni zaščiti pred previsokim tokom	10 kA
Maks. presek togega voda (eno-/večžilni)	50 mm ²
Min. presek togega voda (eno-/večžilni)	10 mm ²
LPZ	0→2
Maks. omrežna zaščita pred previsokim tokom	500
Maksimalna pred-varovalka	500 A
Način montaže	na osnovni element
Nazivni odvodni udarni tok (8/20 μ s)	50 kA
Nazivni odvodni udarni tok (8/20 μ s) (L-N)	50 kA
Nazivna napetost AC (50/60 Hz)	230 V
Oblika omrežja	drugo
Oblika omrežja DC	ne
Oblika omrežja IT	ne
Ostale oblike omrežja	ne
Oblika omrežja TN	da
Oblika omrežja TN-C	da

Tehnični podatki

Oblika omrežja TN-C-S	da
Oblika omrežja TN-S	da
Oblika omrežja TT	da
Nazivni bremenski tok_OBO (vhodna/izhodna sponka)	125 A
Število polov	1
Razred testiranja tip 1	da
Razred testiranja tip 2	da
Vrsta zaščite	IP20
Zaščitni prag	≤1,7
Raven zaščite [L-N]	≤1,7
Signalizacija na aparatu	nima
SPD po EN 61643-11	Tip 1+2
SPD po IEC 61643-1	class I+II
Dovoljenja	VDE