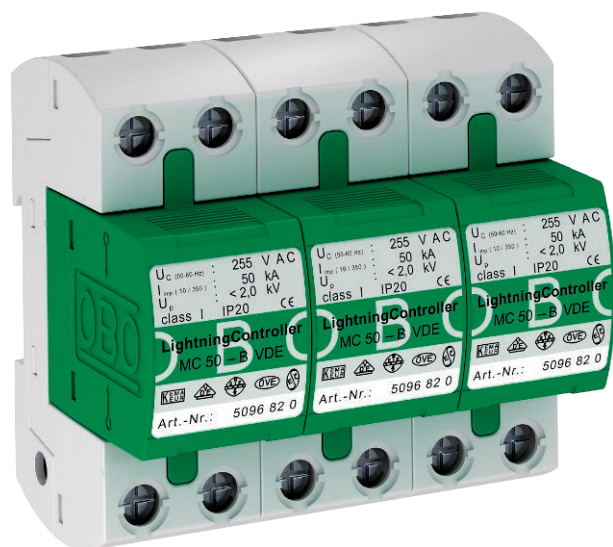


Tehnisko datu lapa

Zibens novadītājs, 3 polu

Art.-Nr. 5096876

OBO
BETTERMANN



LightningController komplekts, 3 polu, lietošanai TN-C tīklos:

Pilnībā sagatavots un gatavs pieslēgšanai, sastāv no:
Zibens novadītājs, tips 1 atb. EN 61643-11 paredzēts pieslēgvietai 0 uz 1 (LPZ) saskaņā ar zibensaizsardzības zonu koncepciju atb. IEC 61312-1 vai DIN VDE 0185-305.

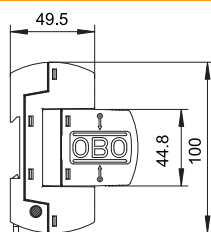
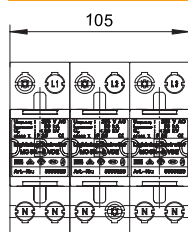
- Atbilst VDE-AR-N 4100
- Augšējā un apakšējā daļa, iespraužama augšējā daļa
- Caurlaides spēja 50 kA (10/350 μs) uz polu
- Drošības līmenis < 2,0 kV
- Tikla sekundāro strāvu slāpējošs 25 kA Ipeak
- Piegādes komplektā ietilpst uzspraužami vācīni pieslēgumu marķēšanai
- Iekapsulēta, dzirksteles neizvadoša dzirksteļsprauga: iespējams lietot tirdzniecībā pieejamu sadalītāju korpusos

Lietojuma piemērs: Industriālās ēkās; zibens novadītājs atb. VDE-AR-N 4100 lietošanai zonā pirms elektroenerģijas skaitītāja.

Piezīme: Uz pārsprieguma aizsardzības iekārtu vedošā kabeļa garumam jābūt vismaz 5 m, kā atsaistes elementam.



Izmēri



Garums	100,00 mm
Platums	105,00 mm
Augstums	69,00 mm

Pamatdati

Art.-Nr.	5096876
Tips	MC 50-B 3
Apzīmējums 1	Zibensstrāvas izlādne
Apzīmējums 2	ātrais savienojums Magic
Dimensija	255V
Mazākā VK vienība (VG)	1,00 gab.
Svars	117,00 kg/100 gab.

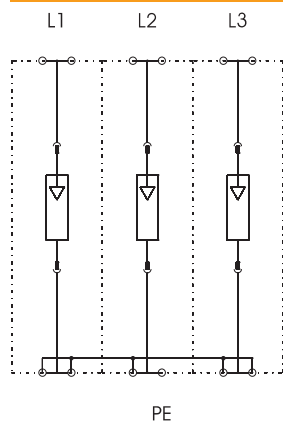
Tehnisko datu lapa

Zibens novadītājs, 3 polu

Art.-Nr. 5096876

OBO
BETTERMANN

Tehniskie dati



SPD atb. EN 61643-11	Tips 1
SPD atb. IEC 61643-11	I klase
Tipa 1 pārbaudes klase	<input checked="" type="checkbox"/>
Nominālais spriegums	230,00 V
Augstākais ilgtermiņa spriegums AC	255,00 V
Augstākais ilgtermiņa spriegums	255,00 V
Nominālā noplūdes strāva (8/20)	50 kA
Impulsstrāva (10/350)	50,00 kA
Zibens impulsa strāva (10/350) [kopējā]	150,00 kA
Zibensizlādes strāva (8/20) [kopējā]	150,00 kA
Drošības līmenis	< 2,0 kV
Sekundārās strāvas dzēšanas spēja (ef) [N-PE]	25,00 kA
Atbildes laiks	<100 ns
Maksimālā aizsardzība pie ieejas	500,00 A
Temperatūras diapazons	-40+85 °C
Polu izpildījums	3
Izpildījums	3-polīgs
Izpildījums	3 polu
Montāžas veids	Montāžas sliede 35 mm
Montāžas veids	Montāžas sliede 35 mm
Aizsardzības klase	IP20
Aizsardzības klase	IP 20
Tāds, kas izpūš	<input type="checkbox"/>
Sadales vienība TE (17,5 mm)	6
Tālvadības signalizācija	<input type="checkbox"/>
Tālvadības signālkontakts	<input type="checkbox"/>
Pieslēguma diametrs, elastīgs	10,00 - 25,00 mm ²
Stacionārā pieslēguma skersgriezums	10,00 - 50,00 mm ²
Pieslēguma diametrs, vairakdzislu	10,00 - 35,00 mm ²
Ierices signalizācija	nav