Tehnisko datu lapa

Zibensizlādes strāvas un pārsprieguma novadītājs, 3 polu + NPE

Preces numurs: 5093654

Kombinēts novadītājs, zibens novadītājs un pārsprieguma novadītājs, tips 1+2, atb. DIN EN 61643-11.

• Zibensaizsardzības potenciālu izlīdzināšanai atb. VDE 0185-305 (IEC 62305)
• Zibensizlādes strāvas caurlaides spēja 12,5 kA (10/350) uz polu, bet kopā 50 kA (10/350)
• Universāli piemērots TN un TT sistēmām
• Ar Multibase apakšējo daļu ar Multi pieslēguma spailēm
• Pilnīgi nokomplektēta vienība, sastāv no augšējās un apakšējās daļas, pilnībā samontēta un gatava pieslēgšanai
• Novadītājs, iespraužams ar dinamisku atdalošo iekārtu
• Ar optisku funkciju indikatoru
•Aizsardzības līmenis < 1,3 kV
• Iekapsulēts, dzirksteles neizvadošs cinka oksīda varistoru novadītājs lietošanai sadalītāju korpusos
• Marķēti pieslēgumi

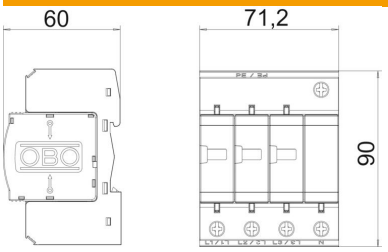
Lietojums: Zibensaizsardzības potenciālu izlīdzināšana ēkās arī ar klases III un IV ārējo zibensaizsardzības iekārtu, tirdzniecībā pieejamu sadalītāju korpusos.
* Pilns komplekts = augšējā un apakšējā daļa

Type 1+2 | LPZ 0→2 | Mu

Pamatdati

Preces numurs	5093654
Tips	V50-B+C 3+NPE
Apzīmējums 1	CombiController V50
Apzīmējums 2	3-polīgs + NPE
Ražotājs	OBO
Izmērs	280V
Mazākā VK vienība	1
Daudzuma mērvienība	Gabals
Svars	55 kg
Svara vienība	kg/100 gab.
CO2 pēdas nospiedums (GWP) no šūpuļa līdz vārtiem	1,7832 kg CO2e / 1 Gabals

Izmēri

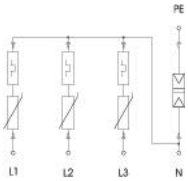


Tehnisko datu lapa

Zibensizlādes strāvas un pārsprieguma novadītājs, 3 polu + NPE

Preces numurs: 5093654

Tehniskie dati



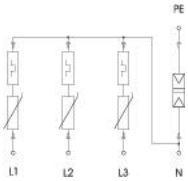
Impulsu strāva novadītājā (8/20 µs) [kopējā]	50 kA
Atbildes laiks	<25 ns
Izpūtošs	nē
Izpildījums	3+NPE
Polu izpildījums	3
Konstrukcijas platums iedalījums vienībās (TE, 17,5 mm)	4
Ekspluatācijas temperatūra maks.	80 °C
Ekspluatācijas temperatūra min.	-40 °C
Zibens impulsa strāva (10/350 µs)	12,5 kA
Zibens impulsa strāva (10/350 µs) [N-PE]	50 kA
Zibens impulsa strāva (10/350) [kopējā]	50 kA
Tālvadības signalizācija	nē
Augstākais pastāvīgais spriegums (N-PE)	255 V
Augstākais ilgtermiņa spriegums AC	280 V
Integrēta aizsardzība pie ieejas	nē
Vadu šķērsgriezums nekustīgs (viena/vairākas stieples) maks.	35 mm²
Vadu šķērsgriezums nekustīgs (viena/vairākas stieples) min.	2,5 mm²
LPZ	0→2
Maksimumstrāvas aizsardzība tīkla pusē	125
Maksimālā aizsardzība pie ieejas	125 A
Maksimālā impulsu strāva novadītājā (8/20 µs)	50 kA
Montāžas veids	Montāžas sliede 35 mm
Nominālā noplūdes strāva (8/20 µs)	30 kA
Nominālā noplūdes strāva (8/20 µs) [L-N]	30 kA
Nominālā noplūdes strāva (8/20 µs) [N-PE]	50 kA
Nominālais spriegums AC (50/60 Hz)	230 V
Tīkla tips	citi
Tīkla tips, DC	nē
Tīkla tips, IT	nē
Tīkla tips, cits	nē
Tīkla tips TN	jā
Tīkla tips TN-C	nē
Tīkla tips TN-C-S	jā
Tīkla tips TN-S	jā
Tīkla tips TT	jā
Polu skaits	3
ROHS atbilstība	atbrīvots
Aizsardzības veids	IP20
Drošības līmenis	≤1,3 kV
Aizsardzības līmenis [L-N]	≤1,3
Aizsardzības līmenis [N-PE]	1,5 kV

Tehnisko datu lapa

Zibensizlādes strāvas un pārsprieguma novadītājs, 3 polu + NPE

Preces numurs: 5093654

Tehniskie dati



Ierīces signalizācija	optisks
SPD atb. EN 61643-11	Tips 1+2
SPD atb. IEC 61643-1	I+II klase
Izmantošanas temperatūras diapazons maks.	80 °C
Izmantošanas temperatūras diapazons min.	-40 °C