Tehnisko datu lapa

Kombinētais novadītājs V25, 1 polu 280V

Preces numurs: 5094418



Kombinēts novadītājs, zibens novadītājs un pārsprieguma novadītājs, tips 1+2

• Pilnīgi nokomplektēta vienība, sastāv no augšējās un apakšējās daļas, samontēta un gatava pieslēgšanai
•Paredzēts TN sistēmai
• Novadītājs, iespraužams, ar dinamisku atdalošo iekārtu
• Ar optisku funkciju indikatoru
• Drošības līmenis < 0,9 kV
• Iekapsulēts, dzirksteles neizvadošs cinka oksīda varistoru novadītājs ievietošanai tirdzniecībā pieejamu sadalītāju korpusos
• Marķēti pieslēgumi

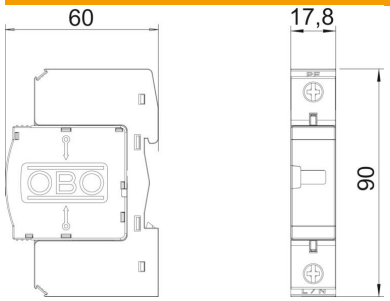
Lietojuma piemērs: Ēkās, kurām strāvu pievada ar gaisvadu līniju, kā arī zibensaizsardzības potenciālu izlīdzināšanas ierīkošanai dzīvojamās ēkās.
* Pilns komplekts = augšējā un apakšējā daļa

Type 1+2 LPZ 0→2

Pamatdati

Preces numurs	5094418
Tips	V25-B+C 1-280
Apzīmējums 1	CombiController V25
Apzīmējums 2	1-polīga versija
Ražotājs	OBO
Izmērs	280V
Mazākā VK vienība	1
Daudzuma mērvienība	Gabals
Svars	15,3 kg
Svara vienība	kg/100 gab.
CO2 pēdas nospiedums (GWP) no šūpuļa līdz vārtiem	0,4896 kg CO2e / 1 Gabals

Izmēri

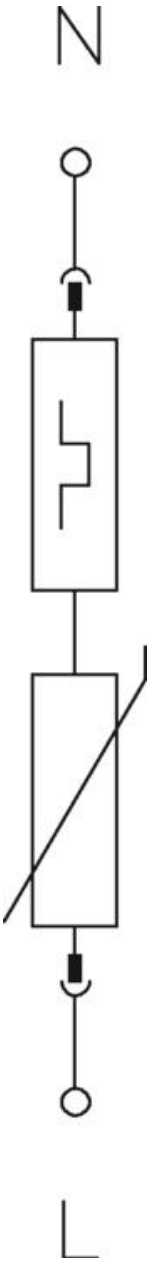


Tehnisko datu lapa

Kombinētais novadītājs V25, 1 polu 280V

Preces numurs: 5094418

Tehniskie dati



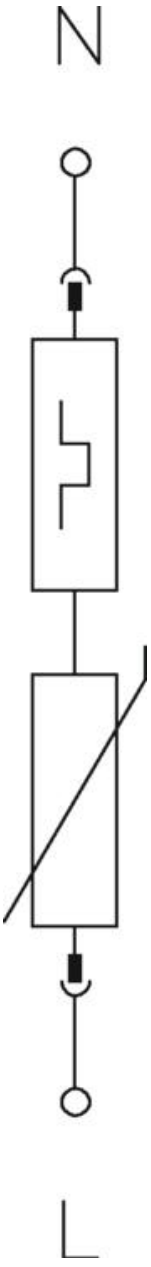
Impulsu strāva novadītājā (8/20 µs) [kopējā]	30 kA
Atbildes laiks	<25 ns
Izpūtošs	nē
Izpildījums	1 pola
Polu izpildījums	1
Konstrukcijas platums iedalījums vienībās (TE, 17,5 mm)	1
Ekspluatācijas temperatūra maks.	80 °C
Ekspluatācijas temperatūra min.	-40 °C
Zibens impulsa strāva (10/350 µs)	7 kA
Zibens impulsa strāva (10/350 µs) [N-PE]	25 kA
Zibens impulsa strāva (10/350) [kopējā]	7 kA
Tālvadības signalizācija	nē
Sekundārās strāvas dzēšanas iespējas leff	25 kA
Augstākais ilgtermiņa spriegums AC	280 V
Augstākais ilgtermiņa spriegums DC	200 V
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	160
Maksimālā aizsardzība pie ieejas	160 A
Maksimālā impulsu strāva novadītājā (8/20 µs)	50 kA
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]	30 kA
Nominālais spriegums AC (50/60 Hz)	230 V
Tīkla tips	TN
Tīkla tips, cits	jā
Tīkla tips TN	jā
Tīkla tips TN-C	jā
Tīkla tips TN-C-S	jā
Tīkla tips TN-S	jā
Tīkla tips TT	jā
Polu skaits	1
Tipa 2 pārbaudes klase	jā
ROHS atbilstība	jā
Aizsardzības veids	IP20
Drošības līmenis	≤0,9 kV
Ierīces signalizācija	optisks
SPD atb. EN 61643-11	Tips 1+2
SPD atb. IEC 61643-1	I+II klase

Tehnisko datu lapa

Kombinētais novadītājs V25, 1 polu 280V

Preces numurs: 5094418

Tehniskie dati



Izmantošanas temperatūras diapazons maks.	80 °C
Izmantošanas temperatūras diapazons min.	-40 °C