Tehnisko datu lapa

Pārsprieguma novadītājs V10, 1 polu+NPE 280 V

Preces numurs: 5093418



Pārsprieguma novadītājs, tips 2+3

- Pilnīgi nokomplektēta vienība, sastāv no augšējās un apakšējās daļas, samontēta un gatava pieslēgšanai
- Piemērots TN-S un TT tīklu sistēmām
- Iespraužama augšējā daļa, lai to no apakšējās daļas varētu atdalīt, neizmantojot instrumentus
- Piegādes komplektā ietilpst termiska un dinamiska izolējoša iekārta
- Ar optisku bojājumu indikatoru
- Augsta strāvas vadītspēja un ilgs darbmūžs
- Marķēti pieslēgumi

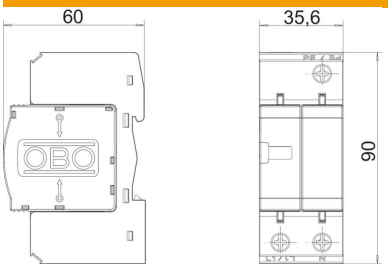
Lietojuma piemērs: Dzīvojamās ēkās, vienģimenes ēkās un industriālās ēkās

LPZ 1→3 Type 2+3

Pamatdati

Preces numurs	5093418
Tips	V10-C 1+NPE-280
Apzīmējums 1	SurgeController V10
Apzīmējums 2	1-polīga versija ar NPE
Ražotājs	OBO
Izmērs	280V
Mazākā VK vienība	1
Daudzuma mērvienība	Gabals
Svars	23,5 kg
Svara vienība	kg/100 gab.
CO2 pēdas nospiedums (GWP) no šūpuļa līdz vārtiem	1,1554 kg CO2e / 1 Gabals

Izmēri

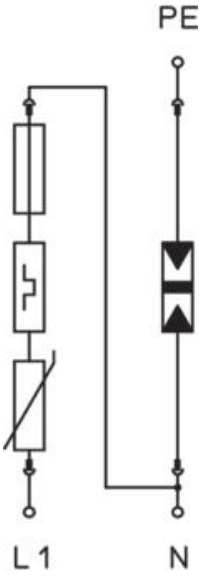


Tehnisko datu lapa

Pārsprieguma novadītājs V10, 1 polu+NPE 280 V

Preces numurs: 5093418

Tehniskie dati



Impulsu strāva novadītājā (8/20 µs) [kopējā]	20 kA
Atbildes laiks	<25 ns
Izpūtošs	nē
Polu izpildījums	1+N/PE
Konstrukcijas platums iedalījums vienībās (TE, 17,5 mm)	2
Ekspluatācijas temperatūra maks.	80 °C
Ekspluatācijas temperatūra min.	-40 °C
Tālvadības signalizācija	nē
Augstākais pastāvīgais spriegums (N-PE)	255 V
Augstākais ilgtermiņa spriegums AC	280 V
Vadu šķērsgriezums nekustīgs (viena/vairākas stieples) maks.	35 mm²
Vadu šķērsgriezums nekustīgs (viena/vairākas stieples) min.	2,5 mm²
LPZ	1→3
Maksimumstrāvas aizsardzība tīkla pusē	125
Maksimālā aizsardzība pie ieejas	125 A
Maksimālā impulsu strāva novadītājā (8/20 µs)	20 kA
Maksimālā impulsu strāva novadītājā (8/20 µs) [L-N]	20 kA
Maksimālā impulsu strāva novadītājā (8/20 µs) [N-PE]	50 kA
Montāžas veids	Montāžas sliede 35 mm
Nominālā noplūdes strāva (8/20 µs)	10 kA
Nominālā noplūdes strāva (8/20 µs) [L-N]	10 kA
Nominālā noplūdes strāva (8/20 µs) [N-PE]	30 kA
Nominālais spriegums AC (50/60 Hz)	230 V
Tīkla tips	citi
Tīkla tips TN	jā
Tīkla tips TN-C-S	jā
Tīkla tips TN-S	jā
Tīkla tips TT	jā
Tipa 2 pārbaudes klase	jā
ROHS atbilstība	atbrīvots
Aizsardzības veids	IP20
Drošības līmenis	≤1,1 kV
Aizsardzības līmenis [N-PE]	1,2 kV
Ierīces signalizācija	optisks
SPD atb. EN 61643-11	Tips 2+3
SPD atb. IEC 61643-1	II+III klase
Izmantošanas temperatūras diapazons maks.	80 °C
Izmantošanas temperatūras diapazons min.	-40 °C