Tehnisko datu lapa

Pārsprieguma novadītājs V10 Compact, ar akustisku signalizāciju 255 V
Preces numurs: 5093391



Pārsprieguma aizsargierīce – kompakts modulis, tips 2+3

- pārspriegumaizsardzība sekundārajās sadalēs atb. VDE 0100-443 (IEC 60364-4-44)
- kopējā novadīšanas spēja līdz 60 kA (8/20)
- integrēts 3+1 risinājums TN un TT tīklu sistēmām, moduļa platums 45 mm
- jaudīga varistoru tehnoloģija
- ar termisku un dinamisku atvienošanas ierīci, kā arī optisku darbības indikatoru
- versija ...-AS ar papildu akustisku kļūmes signalizāciju (izslēdzama)

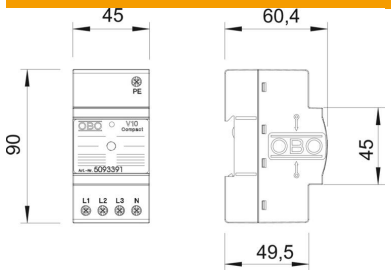
Pielietojums: sekundārā/starpstāvu sadale, kā arī ierīču aizsardzība maiņstrāvas sistēmās.

LPZ 1→3 Type 2+3 AS

Pamatdati

Preces numurs	5093391
Tips	V10 COMPACT-AS
Apzīmējums 1	V10 Compact
Apzīmējums 2	ar akustisku signālu
Ražotājs	OBO
Izmērs	255V
Mazākā VK vienība	1
Daudzuma mērvienība	Gabals
Svars	15,8 kg
Svara vienība	kg/100 gab.
CO2 pēdas nospiedums (GWP) no šūpuļa līdz vārtiem	1,0235 kg CO2e / 1 Gabals

Izmēri



Tehnisko datu lapa

Pārsprieguma novadītājs V10 Compact, ar akustisku signalizāciju 255 V
Preces numurs: 5093391



Tehniskie dati

Impulsu strāva novadītājā (8/20 µs) [kopējā]	60 kA
Atbildes laiks	<25 ns
Izpūtošs	nē
Polu izpildījums	3+N/PE
Konstrukcijas platums iedalījums vienībās (TE, 17,5 mm)	citi
Ekspluatācijas temperatūra maks.	80 °C
Ekspluatācijas temperatūra min.	-40 °C
Tālvadības signalizācija	nē
Sekundārās strāvas dzēšanas spēja (ef) [N-PE]	0,1 kA
Sekundārās strāvas dzēšanas iespējas Ieff	10 kA
Piemērots lietošanai ārpus telpām	nē
Augstākais ilgtermiņa spriegums AC	255 V
Integrēta aizsardzība pie ieejas	nē
Vadu šķērsgriezums nekustīgs (viena/vairākas stieples) maks.	10 mm²
Vadu šķērsgriezums nekustīgs (viena/vairākas stieples) min.	2,5 mm²
LPZ	1→3
Maksimumstrāvas aizsardzība tīkla pusē	63
Maksimālā aizsardzība pie ieejas	63 A
Maksimālā impulsu strāva novadītājā (8/20 µs)	20 kA
Montāžas veids	Montāžas sliede 35 mm
Nominālā noplūdes strāva (8/20 µs)	10 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
Tipa 3 pārbaudes klase	jā
ROHS atbilstība	jā
Aizsardzības veids	IP20
Drošības līmenis	≤1,1 kV
Ierīces signalizācija	optisks un akustisks
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