

Tekninen tietolehti

Ylijännitesuoja V10 3-napainen + NPE etähälytyskoskettimella 280 V

Tuotenumero: 5094931



Ylijännitesuoja tyyppi T2+T3

- täydellinen, moduuli ja kantaosa, esikytetty ja liitännävalmis
- soveltuu TN-S- ja TT-verkkojärjestelmiin
- sis. termisen ja dynaamisen erotuslaitteen
- optisella vikailmoituksella
- Malli ...-FS etähälytyskoskettimella, potentiaalivapaalla sulkukoskettimella toiminnan valvontaan
- hyvä virranjohtokyky ja pitkä käyttöikä
- merkityt liitännät

Käyttöesimerkki: Asuintalo, omakotitalo



Perustiedot

Tuotenumero	5094931
Tyyppi	V10-C 3+NPE+FS
Nimitys 1	Ylijännitesuoja
Nimitys 2	3+1 malli kaukosignaaliilla
Valmistaja	OBO
Koko	280V
Pienin myyntiyksikkö	1
Määräyksikkö	Kappale
Paino	37,9 kg
Painoyksikkö	kg/100 kpl

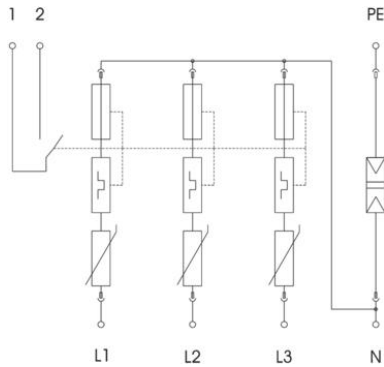
Tekninen tietolehti

Ylijännitesuoja V10 3-napainen + NPE etähälytyskoskettimella 280 V

Tuotenumero: 5094931



Tekniset tiedot



Purkauskyky (8/20 µs) [yhteensä]	40 kA
Syttymisaika	<25 ns
Ulospuhaltava	ei
Napojen malli	3+N/PE
Rakenneleveys jakoyksikköinä (TE, 17,5 mm)	4
Käyttölämpötila maks.	80 °C
Käyttölämpötila min.	-40 °C
Etähälytyskosketin	ei
Korkein jatkuva jännite AC	280
Johdon poikkipinta jäykkä (yksi-/monilankainen) maks.	35 mm ²
Johdon poikkipinta, jäykkä (yksi-/monilankainen) min.	2,5 mm ²
LPZ	1→3
Maks. verkonpuoleinen ylijännitesuoja	125
Enimmäissulake	125 A
Enimmäispurkausvirta (8/20 µs)	20 kA
Asennustapa	Asennuskisko 35 mm
Nimellispurkausvirta (8/20 µs)	10 kA
Nimellispurkausvirta (8/20 µs) [L-N]	10 kA
Nimellispurkausvirta (8/20 µs) [N-PE]	30 kA
Nimellisjännite AC (50 / 60 Hz)	230 V
Verkon muoto	muu
Verkkotyyppi TN	kyllä
Verkkotyyppi TN-C-S	kyllä
Verkkotyyppi TN-S	kyllä
Verkkotyyppi TT	kyllä
Tarkastusluokka tyyppi 2	kyllä
Kotelointiluokka	IP20
Suojaustaso	≤1,1
Merkintä laitteessa	optinen
SPD standardin EN 61643-11 mukaan	Tyyppi T2 +T3
SPD standardin IEC 61643-1 mukaan	Luokat II+III