

Tekninen tietolehti

Ylijännitesuoja 3-napainen 280 V

Tuotenumero: 5094624



Ylijännitesuoja tyyppi T2

- ylijännitesuojauksen potentiaalintasaukseen IEC 60364-4-44 (VDE 0100-443) mukaan
- purkauskyky maks. 40 kA (8/20) napaa kohden
- moduuli pistoliitännällä, dynaamisella erotuslaitteella ja optisella toimintatilailmoituksella
- suuritehoinen varistoriteknikka

Käyttö: Ylijännitesuojaukseen (LPZ 1 - 2) pää- ja alajakelussa.

* Täydellinen = ylä- ja kantaosa



Perustiedot

Tuotenumero	5094624
Tyyppi	V20-C 3-280
Nimitys 1	Ylijännitesuoja
Nimitys 2	T2, 3L+PEN
Valmistaja	OBO
Koko	280V
Pienin myyntiyksikkö	1
Määräyksikkö	Kappale
Paino	33,5 kg
Painoyksikkö	kg/100 kpl

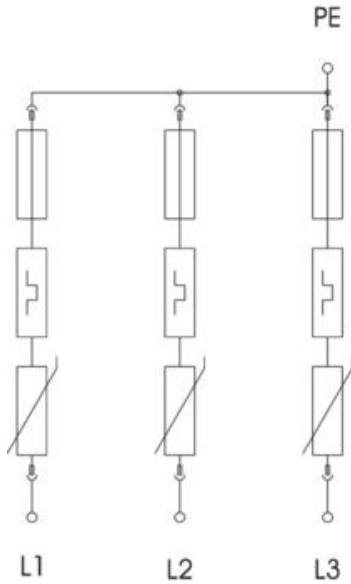
Tekninen tietolehti

Ylijännitesuoja 3-napainen 280 V

Tuotenumero: 5094624



Tekniset tiedot



Purkauskyky (8/20 µs) [yhteensä]	60 kA
Syttymisaika	<25 ns
Ulospuhaltava	ei
Malli	3-napainen
Napojen malli	3
Rakenneleveys jakoyksikköinä (TE, 17,5 mm)	3
Käyttölämpötila maks.	80 °C
Käyttölämpötila min.	-40 °C
Etähälytyskosketin	ei
Korkein jatkuva jännite AC	280
Integroitu sulake	ei
Johdon poikkipinta taipuisa (hie-nolankainen) min.	25 mm ²
Johdon poikkipinta jäykkä (yksi-/monilankainen) maks.	35 mm ²
Johdon poikkipinta, jäykkä (yksi-/monilankainen) min.	2,5 mm ²
LPZ	1→2
Maks. verkonpuoleinen ylijännitesuoja	125
Enimmäissulake	125 A
Enimmäispurkausvirta (8/20 µs)	40 kA
Asennustapa	Asennuskisko 35 mm
Nimellispurkausvirta (8/20 µs)	20 kA
Nimellisjännite AC (50 / 60 Hz)	230 V
Verkon muoto	TN
Tarkastusluokka tyyppi 2	kyllä
Kotelointiluokka	IP20
Suojaustaso	≤1,3
Merkinanto laitteessa	optinen
SPD standardin EN 61643-11 mukaan	Tyyppiä 2
SPD standardin IEC 61643-1 mukaan	Luokka II