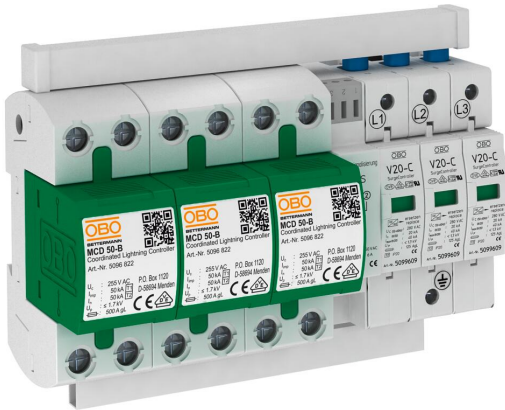


Tekninen tietolehti

Ylijännitesuojasetti MCD + V20 3-napainen + NPE etähälytysskoskettimella

Tuotenumero: 5089756



Ylijännitesuojasetti, salama- ja ylijännitesuoja tyyppi T1+T2

- purkauskyky 100 kA 10/350 µs BET-testattu
- esikytketty ja liitännävalmis, sis. sillat, merkityt liitännät
- etähälytysskoskettimella, potentiaalivapaalla sulukoskettimella toiminnan valvontaan
- käytettäväksi TN-C-verkkojärjestelmissä

Huomautus: Maks. etusulake (vaaditaan vain, jos sitä ei ole jo verkossa) 125 A gL/gG.



Perustiedot

Tuotenumero	5089756
Tyyppi	PS3-B+C TNC+FS
Nimitys 1	Ylijännitesuoja
Nimitys 2	three-pole with RS
Valmistaja	OBO
Koko	255V
Pienin myyntiyksikkö	1
Määräyksikkö	Kappale
Paino	163 kg
Painoyksikkö	kg/100 kpl

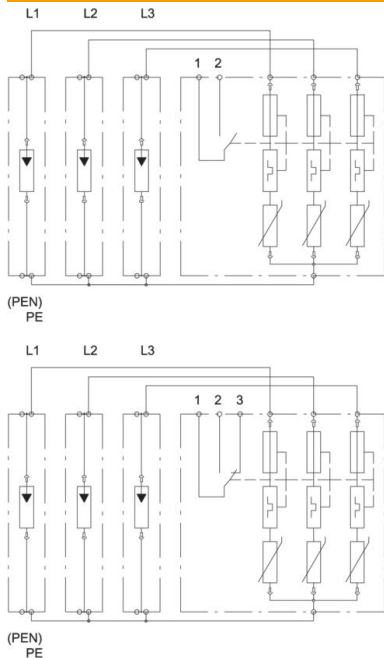
Tekninen tietolehti

Ylijännitesuojasetti MCD + V20 3-napainen + NPE etähälytysskoskettimella

Tuotenumero: 5089756



Tekniset tiedot



Purkauskyky (8/20 µs) [yhteensä]	100 kA
Syttymisaika	<25 ns
Ulospuhaltava	ei
Malli	3-napainen + FS, 255 V
Napojen malli	3
Rakenneleveys jakoyksikköinä (TE, 17,5 mm)	10
Käyttölämpötila maks.	85 °C
Käyttölämpötila min.	-40 °C
Salamasyöksyvirta (10/350 µs)	50 kA
Salamasyöksyvirta (10/350) [yhteensä]	100 kA
Etähälytyskosketin	kyllä
Jälkivirran sammutuskyky (eff) [N-PE]	25 kA
Jälkivirran sammutuskyky leff	12,5
Korkein jatkuva jännite (L-N)	255 V
Korkein jatkuva jännite AC	255
Oikosulunkestävyys	25 kA
Oikosulkuvirran kestävyys verkonpuoleisella maks. ylijännitesuojalla	25 kA
Johdon poikkipinta jäykkä (yksi-/monilankainen) maks.	50 mm ²
Johdon poikkipinta, jäykkä (yksi-/monilankainen) min.	10 mm ²
LPZ	0→2
Maks. verkonpuoleinen ylijännitesuoja	125
Enimmäissulake	125 A
Enimmäipurkausvirta (8/20 µs)	100 kA
Asennustapa	Asennuskisko 35 mm
Nimellispurkausvirta (8/20 µs)	50 kA
Nimellisjännite AC (50 / 60 Hz)	230 V
Verkon muoto	TN-C
Napojen lukumäärä	3
Kotelointiluokka	IP20
Suojaustaso	≤1,7
Merkinanto laitteessa	optinen
SPD standardin EN 61643-11 mukaan	Tyyppi 1+2
SPD standardin IEC 61643-1 mukaan	Luokat I+II