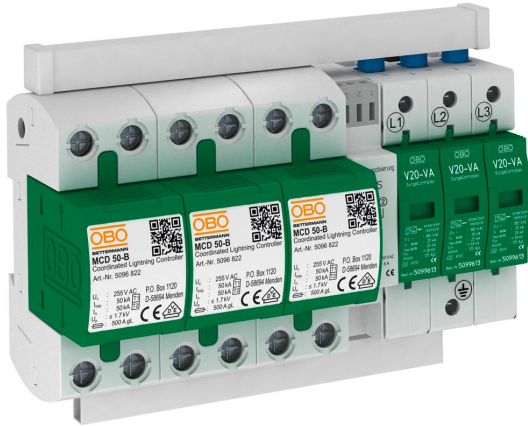


Tekninen tietolehti

Ylijännitesuojasetti MCD + V20 vuotovirtavapaa, 3-napainen etähälytyskoskettimella

Tuotenumero: 5089775



Ylijännitesuojasetti VA, salama- ja ylijännitesuojajyhdistelmä tyyppi T1+T2

- salamaylijännitesuojaukseen IEC 62305 (VDE 0185-305) mukaan
- salamavirran purkauskyky maks..50 kA (10/350) napaa kohden ja maks. 125 kA (10/350) N-PE • vuotovirtavapaa • ylijännitesuoja pistoliitännällä, sis. sillat, merkityt liitännät • koteloitu, ei-ulospuhaltava kipinäväli kytkentäkoteloihin asennettavaksi

Käyttö: Teollisuuslaitokset erikoisvaatimuksilla.



Perustiedot

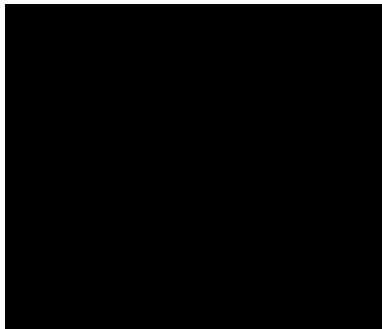
Tuotenumero	5089775
Tyyppi	PS3-VA TNC+FS
Nimitys 1	Ylijännitesuoja
Nimitys 2	3-pole w.RS, leak.current-free
Valmistaja	OBO
Koko	255V
Pienin myyntiyksikkö	1
Määräyksikkö	Kappale
Paino	167 kg
Painoyksikkö	kg/100 kpl

Tekninen tietolehti

Ylijännitesuojasetti MCD + V20 vuotovirtavapaa, 3-napainen etähälytyskoskettimella
Tuotenumero: 5089775

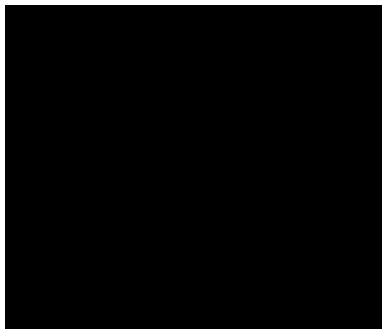


Tekniset tiedot



Purkauskyky (8/20 µs) [yhteensä]	100 kA
Syttymisaika	<25 ns

Tekniset tiedot



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)	100 kA
Salamasyöksyvirta (10/350) [yhteensä]	100 kA
Etähälytyskosketin	kyllä
Jälkivirran sammutuskyky (eff) [N-PE]	25 kA
Jälkivirran sammutuskyky Ieff	12,5
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
Enimmäispurkausvirta (8/20 µs)	100 kA
Nimellispurkausvirta (8/20 µs)	100 kA
Nimellisjännite AC (50 / 60 Hz)	230 V
Verkon muoto	TN-C
Napojen lukumäärä	3
Kotelointiluokka	IP20
Suojaustaso	≤1,3
Merkinanto laitteessa	optinen
SPD standardin EN 61643-11 mukaan	Tyyppi 1+2
SPD standardin IEC 61643-1 mukaan	Luokat I+II

Tekninen tietolehti

Ylijännitesuojasetti MCD + V20 vuotovirtavapaa, 3-napainen etähälytyskoskettimella

Tuotenumero: 5089775



Tekniset tiedot

	Rakenneleveys jakoyksikköinä (TE, 17,5 mm)	10
	Käyttölämpötila maks.	85 °C
	Käyttölämpötila min.	-40 °C
	Salamasyöksyvirta (10/350 µs)	100 kA
	Salamasyöksyvirta (10/350) [yhteensä]	100 kA
	Etähälytyskosketin	kyllä
	Jälkivirran sammutuskyky (eff) [N-PE]	25 kA
	Jälkivirran sammutuskyky Ieff	12,5
	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
	Enimmäispurkausvirta (8/20 µs)	100 kA
	Nimellispurkausvirta (8/20 µs)	100 kA
	Nimellisjännite AC (50 / 60 Hz)	230 V
	Verkon muoto	TN-C
	Napojen lukumäärä	3
	Kotelointiluokka	IP20
	Suojaustaso	≤1,3
	Merkinanto laitteessa	optinen
	SPD standardin EN 61643-11 mukaan	Tyyppi 1+2
	SPD standardin IEC 61643-1 mukaan	Luokat I+II

Tekniset tiedot

	Salamasyöksyvirta (10/350 µs)	100 kA
	Salamasyöksyvirta (10/350) [yhteensä]	100 kA
	Etähälytyskosketin	kyllä
	Jälkivirran sammutuskyky (eff) [N-PE]	25 kA
	Jälkivirran sammutuskyky Ieff	12,5
	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

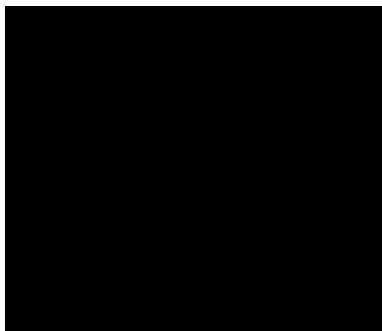
Tekninen tietolehti

Ylijännitesuojasetti MCD + V20 vuotovirtavapaa, 3-napainen etähälytyskoskettimella

Tuotenumero: 5089775



Tekniset tiedot

	Maks. verkonpuoleinen ylijännitesuoja	125
	Enimmäissulake	125 A
	Enimmäispurkausvirta (8/20 µs)	100 kA
	Nimellispurkausvirta (8/20 µs)	100 kA
	Nimellisjännite AC (50 / 60 Hz)	230 V
	Verkon muoto	TN-C
	Napojen lukumäärä	3
	Kotelointiluokka	IP20
	Suojaustaso	≤1,3
	Merkinanto laitteessa	optinen
	SPD standardin EN 61643-11 mukaan	Tyyppi 1+2
	SPD standardin IEC 61643-1 mukaan	Luokat I+II