



Zaštita od prenapona-modul tip 2+3 prema DIN EN 61643-11 za 230/400V mreže.

Namenjeno za zaštitu LED rasvete.

- sa indikatorom funkcije i isključivanjem glavnog strujnog kola u slučaju kvara SPD-a
- mala veličina za ugradnju u razvodne kutije gromobrana ili ispred pokretača
- 1+NPE zaštitni prekidač sa maks.

Za zaštitu elektronskih uređaja od prenapona kao npr.



Matični podaci

Broj artikla	5092431
Tip	ÜSM-20-230I1P+PE
Oznaka 1	Fina prenaponska zaštita
Oznaka 2	ÜSM-20-230I1P+PE
Proizvođač	OBO
Dimenzija	230V
Najmanja prodajna jedinica	1
Jedinica količine	Komad
Težina	4,1 kg
Jedinica težine	kg/100 pari
CO2 otisak (GWP) od kolevke do kapije	0,024 kg CO2e / 1 Komad

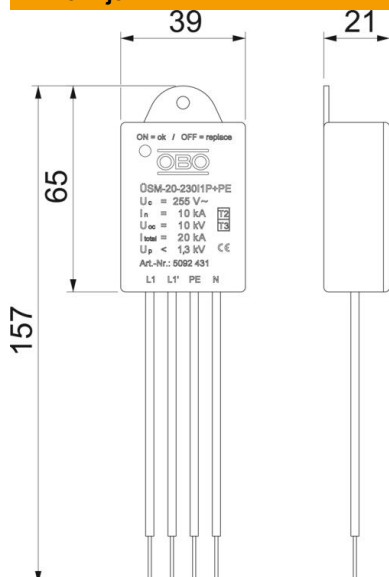
Tehnicki list

Zaštita od prenapona za LED sisteme ÜSM-20-230I1P+PE

Broj artikla: 5092431

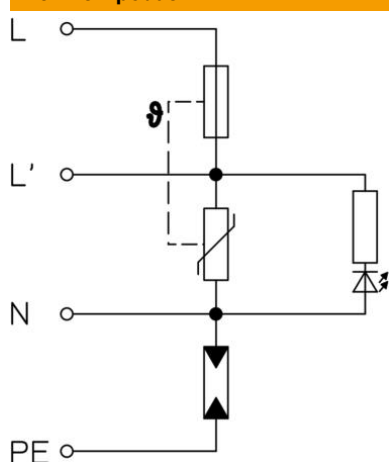


Dimenzije



Dužina	155 mm
Širina	40 mm
Visina	21 mm

Tehnički podaci



Odvodna struja (8/20 µs) [ukupna]	20 kA
Dužina priključnog kabla	0,09 m
Kontaktno vreme	<25 ns
Varijanta	1polna + NPE za SK I
Varijanta polova	1+N/PE
Radna temperatura maks.	80 °C
Radna temperatura min.	-40 °C
Zajednički prag zaštite [L-PE]	1,5 kV
Najviša vrednost trajnog napona (L-N)	255 V
Najviša vrednost trajnog napona (N-PE)	255 V
Najveći trajni napon AC	255 V
LPZ	1→2
Maks. prenaponska zaštita mreže	16
Maksimalni preventivni osigurač	16 A
Maksimalna udarna struja odvođenja (8/20 µs)	20 kA
Maksimalna udarna struja odvođenja (8/20 µs) [L-N]	10 kA
Maksimalna udarna struja odvođenja (8/20 µs) [N-PE]	10 kA
Način montaže	ostalo
Nominalna struja odvođenja (8/20 µs)	10 kA
Nominalna struja odvođenja (8/20 µs) [L-N]	10 kA
Nominalna struja odvođenja (8/20 µs) [N-PE]	10 kA

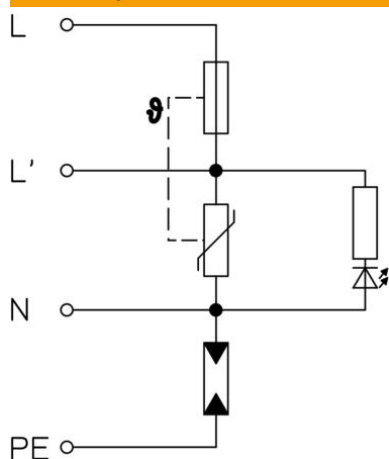
Tehnicki list

Zaštita od prenapona za LED sisteme ÜSM-20-230I1P+PE

Broj artikla: 5092431



Tehnički podaci



Nominalni napon AC (50 / 60 Hz)	230 V
OBO nominalna struja opterećenja (klema ulaza/izlaza)	16 A
Ispitna klasa tip 2	da
Ispitna klasa tip 3	da
Usaglašeno sa ROHS	da
Vrsta zaštite	IP20
Prag zaštite	1,3 kV
Prag zaštite [L-N]	≤1,3
Signalizacija na uređaju	vizuelno
SPD prema EN 61643-11	tip 2+3
SPD prema IEC 61643-1	klasa II+III
Temperaturna oblast primene maks.	80 °C
Temperaturna oblast primene min.	-40 °C