

Kompaktna zaštita od prenapona

za elektronske uređaje i LED ulične svetiljke

Uređaji za zaštitu od prenapona tipa 2+3

- Sa pokazivačem ispravnosti i kolom za isključenje struje u slučaju kvara zaštitnog uređaja
- Mala veličina za ugradnju u razvodnu kutiju u stubu ili ispred LED drajvera
- Prag reakcije ispod 1.300 V (zaštitni napon)
- Dostupna varijanta i sa IP65



Uređaji za zaštitu od prenapona SPD T2 T3

Modul za zaštitu od prenapona tipa 2+3 prema DIN EN 61643-11 za 230/400 V mreže za zaštitu LED svetiljki i/ili LED dražvera.

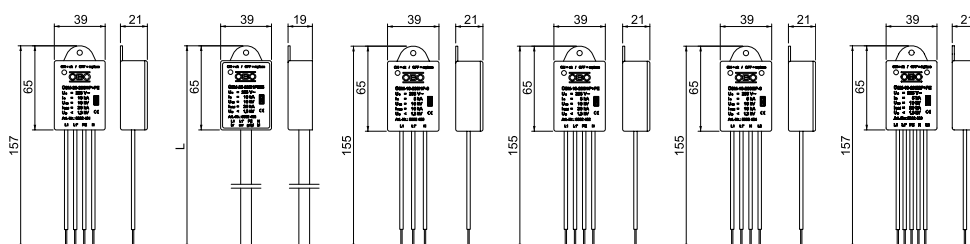
Modul (uređaj) za zaštitu od prenapona, može se koristiti, na primer, u razvodnoj kutiji u stubu ulične svetiljke. Visoke performanse znače da su ÜSM-... zaštitni uređaji naročito pogodni za zaštitu spoljšnjih uređaja koji zahtevaju visok nivo zaštite.

Primena u:

- Osiguračkoj razvodnoj kutiji u stubu ulične svetiljke
- Razvodnim kutijama
- Kablovskim kanalima
- Sistemima podnog razvoda
- Električnoj opremi



Tip	ÜSM-20-230I1P+PE	ÜSM-20-230I1PE65	ÜSM-10-230I1P-0	ÜSM-10-230I1P+PE	ÜSM-10-230I2P-0	ÜSM-10-230I2P+PE
Izvedba	1-pole + NPE for SK I	1-pole + NPE for SK I	1-pole without NPE for SK II	1-pole + NPE for SK I	2-pole without NPE for SK II	2-pole + NPE for SK I
SPD prema EN 61643-11	Typ 2+3	Typ 2+3	Typ 2+3	Typ 2+3	Typ 2+3	Typ 2+3
Maksimalni radni napon	255 V (AC)	255 V (AC)	255 V (AC)	255 V (AC)	255 V (AC)	255 V (AC)
Maksimalna struja pražnjenja (8/20)	20 kA	20 kA	10 kA	10 kA	10 kA	10 kA
Nazivna struja pražnjenja (8/20) T2	10 kA	10 kA	5 kA	5 kA	5 kA	5 kA
Napon otvorene veze T3	10 kV	10 kV	10 kV	10 kV	10 kV	10 kV
Zaštitni nivo (L-N / L/N-PE)	1,300 / 1,300 V	1,500 / 1,600 V	1,300 V	1,300 / 1,300 V	1,300 V	1,300 / 1,300 V
Zaštita	IP20	IP65	IP20	IP20	IP20	IP20
Šifra artikla	5092 43 1	5092 43 3	5092 42 0	5092 42 2	5092 42 4	5092 42 6



OBO BETTERMANN d.o.o Stara Pazova.
Evropska 2 · 22300 Stara Pazova, Srbija

Servis za potrošače
Tel.: 022/ 2150-346
Fax: 022/ 2150-339
e-mail: info@obo.rs

www.obo.rs

OBO
BETTERMANN