

# Kompakta pārspriegumaizsardzība

elektroniskām ierīcēm un LED ielu apgaismojumam

## Pārspriegumaizsardzības ierīces Tips 2+3

- Optisks kļūdas paziņojums strāvas ķēdes un pārsprieguma defekta gadījumā
- Nelieli izmēri, uzstādīšana gaismekļa korpusā vai savienojumu kārbā, LED vadības ierīces priekšā
- Pārsprieguma samazinājums zem 1300 V (aizsardzības līmenis)
- Pieejams ar IP65 aizsardzības līmeni



# Pārsprieguma aizsardzības ierīces, SPD T2 T3

Pārsprieguma aizsardzības moduļi Tips 2+3 saskaņā ar LVS EN 61643-11 230/400 V tīkliem. Paredzēti, lai aizsargātu LED gaismekli un/vai LED kontrolleri.

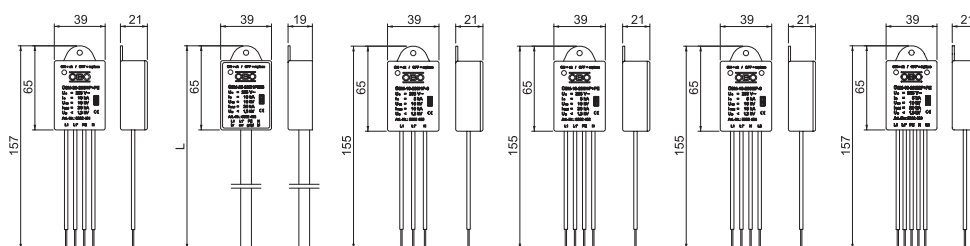
Pārsprieguma aizsardzības moduļi(ierīci) var izmantot, piemēram, apgaismojuma balsta pieslēguma kārbā. To augstas veiktspējas līmenis nozīmē, ka ŪSM- ... Aizsardzības ierīce ir īpaši piemērota āra ierīču aizsardzībai ar augstu aizsardzības līmeni.

## Iespējas izmantot:

- Apgaismes balsta drošinātāju kārbā
- Sadales kārbā
- Kabelkanālā
- Zemgrīdas sistēmās
- Elektroiekārtās



Tips	ŪSM-20-230I1P+PE	ŪSM-20-230I1PE65	ŪSM-10-230I1P-0	ŪSM-10-230I1P+PE	ŪSM-10-230I2P-0	ŪSM-10-230I2P+PE
Versija	1- pola + NPE patērētāju aizsardzības I klase	1- pola + NPE patērētāju aizsardzības I klase	1-pola patērētāju aizsardzības klase II	1- pola + NPE patērētāju aizsardzības I klase	2-polu patērētāju aizsardzības klase II	2- polu + NPE patērētāju aizsardzības I klase
SPD saskaņā ar LVS EN 61643-11	Tips 2+3	Tips 2+3	Tips 2+3	Tips 2+3	Tips 2+3	Tips 2+3
Maksimālais pieļaujamais spriegums	255 V (AC)	255 V (AC)	255 V (AC)	255 V (AC)	255 V (AC)	255 V (AC)
Maksimālā izlādes strāva (8/20)	20 kA	20 kA	10 kA	10 kA	10 kA	10 kA
Nominālā izlādes strāva (8/20)	10 kA	10 kA	5 kA	5 kA	5 kA	5 kA
Atvērtās ķēdes spriegums	10 kV	10 kV	10 kV	10 kV	10 kV	10 kV
Aizsardzības līmenis(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
Aizsardzības pakāpe	IP20	IP65	IP20	IP20	IP20	IP20
Art.nr.	5092 43 1	5092 43 3	5092 42 0	5092 42 2	5092 42 4	5092 42 6



## OBO Bettermann SIA

Piedrujas iela 7c  
Rīga, LV-1073  
Latvija  
Klientu serviss  
Tel. +371 67802050

obo@obo.lv

