

Kompaktne liigpingekaitse

elektroonikaseadmetele ja LED tänavavalgustusele

Liigpingepiirik tüüp 2+3

- Optiline veateade ja valgusti välja lülitamine ahe-
last piiriku rikke korral
- Väikesed mõõtmed, paigaldus valgusti korpuse-
sse või valgustimasti ühenduskarpi, LED juhtimis-
seadme ette
- Liigpinge vähendamine alla 1300 V (kaitsenivoo)
- Saadaval IP65 kaitseastega



Liigpingepiirikud, SPD T2 T3

Liigpingekaitsemoodul tüüp 2+3 kooskõlas standardiga EVS EN 61643-11 230/400 V võrkudele. Mõeldud LED-valgusti ja/või LED-juhtimisseadme kaitseks.

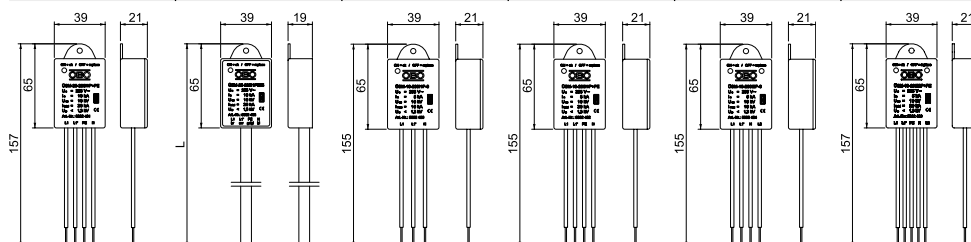
Liigpingepiirikut saab kasutada näiteks valgustimasti ühenduskarbis. ÜSM... liigpingepiirikute hea kaitsetase võimaldab kaitsta välisseadmeid, mis nõuavad kõrgetasemelist kaitset.

Kasutusvõimalused:

- Kaitsmekarbid valgustimastides
- Ühenduskarbid
- Kaablikarbid
- Põrandaspaigaldus-süsteemid
- Elektroonikaseadmed



Tüüp	ÜSM-20-23011P+PE	ÜSM-20-23011PE65	ÜSM-10-23011P-0	ÜSM-10-23011P+PE	ÜSM-10-23012P-0	ÜSM-10-23012P+PE
Versioon	1-poolus + NPE kaitseklass I tarvitile	1-poolus + NPE kaitseklass I tarvitile	1-poolus kaitseklass II tarvitile	1-poolus + NPE kaitseklass I tarvitile	2-poolus kaitseklass II tarvitile	2-poolus + NPE kaitseklass I tarvitile
SPD vastavalt EN 61643-11	Typ 2+3	Typ 2+3	Typ 2+3	Typ 2+3	Typ 2+3	Typ 2+3
Maksimaalne lubatud pingeline	255 V (AC)	255 V (AC)	255 V (AC)	255 V (AC)	255 V (AC)	255 V (AC)
Maksimaalne lahendusvool (8/20)	20 kA	20 kA	10 kA	10 kA	10 kA	10 kA
Nominaalne lahendusvool (8/20) T2	10 kA	10 kA	5 kA	5 kA	5 kA	5 kA
Avatud ahela pingeline T3	10 kV	10 kV	10 kV	10 kV	10 kV	10 kV
Kaitsetase (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
Kaitseaste	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 OÜ

Läike tee 20
75312 Peetri
EESTI

Klienditeenindus
Tel. +372 6519870
obo@obo.ee

www.obo.ee

