

Tehniline andmeleht

Liigpingepiirik LED-süsteemidele 230 V IP65

Artiklinumber: 5092478



Liigpingekaitse moodul, tüüp 2+3, DIN EN 61643-11 kohaselt, 230/400 V võrkudele.

Mõeldud leedvalgustite või leedjuhtimisseadme kaitseks.

- Optilise talitlusnäidikuga
- Väikesed mõõdud paigaldamiseks mastiühenduskaasti
- IP 65 ja 25 cm ühenduskaabliga
- 1+NPE kaitselülitis maksimaalselt 20 kA lahendusvooluga
- Liigpinge piiramine alla 1300 V või 1000 V @ 5 kA
- Valgusti väljalülitamisega rikke korral või ilma selleta

Kasutamine: universaalselt kasutatav kõigis valgustussüsteemides
Elektrooniliste seadmete, näiteks LED-tulede kaitsmiseks liigpinge eest.



Põhiandmed

Artiklinumber	5092478
Tüüp	ÜSM-LED 230-65
Nimetus 1	Liigpingekaitsemoodul IP65
Nimetus 2	LED-valgustitele, 1+NPE, 20 kA
Tooja	OBO
Mõõde	230V
Väikseim täisühik	25
Koguse ühik	Tükk
Kaal	7,5 kg
Kaaluühik	kg/100 tk
CO2 jalajälg (GWP) hällist värvani	0,0131 kg CO2e / 1 Tükk

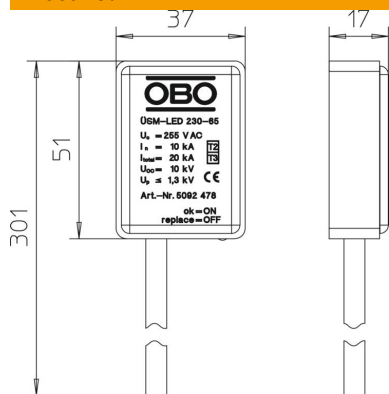
Tehniline andmeleht

Liigpingepiirik LED-süsteemidele 230 V IP65

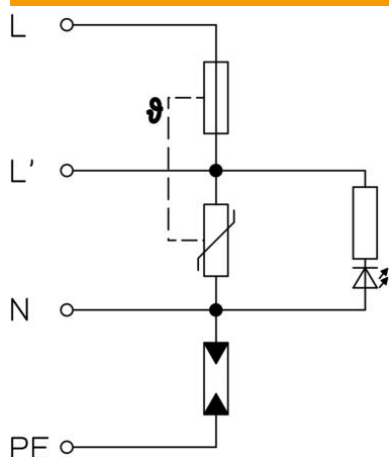


Artiklinumber: 5092478

Mõõtmed



Tehnilised andmed



Lahendusvool (8/20 µs) [kokku]	20 kA
ühenduskaabli pikkus	0,25 m
vastuvõtuaeg	<25 ns
Mudel	1+NPE
Pooluste teostus	1+N/PE
Osade ehituslaiused (osa, 17,5 mm)	muu
Max rakendustemperatuur	80 °C
Min rakendustemperatuur	-40 °C
Signaalkontaktiga	ei
Suurim talitluspinge (L-N)	255 V
Suurim talitluspinge (N_PE)	255 V
Suurim talitluspinge AC	255 V
Integreeritud eelkaitse	ei
Lühisekindel	ei
LPZ	2→3
Võrgu max liigvoolu kaitse	16
Maksimaalne eelkaitse	16 A
Maksimaalne lahendusvool (8/20 µs)	20 kA
Suurim lahendusvool (8/20 µs) [L-N]	20 kA
Suurim lahendusvool (8/20 µs) [N-PE]	20 kA
Paigaldusviis	muu
Impulssvoolu nimiväärtus (8/20 µs)	10 kA
Impulssvoolu nimiväärtus (8/20 µs) [L-N]	10 kA
Impulssvoolu nimiväärtus (8/20 µs) [N-PE]	10 kA
Tunnusvool AC (50/60 Hz)	230 V
võrguvorm	muu
OBO nimikoormusvool (sisestus-/väljastusklemm)	16 A
Testiklass, tüüp 2	jah
Testiklass, tüüp 3	jah

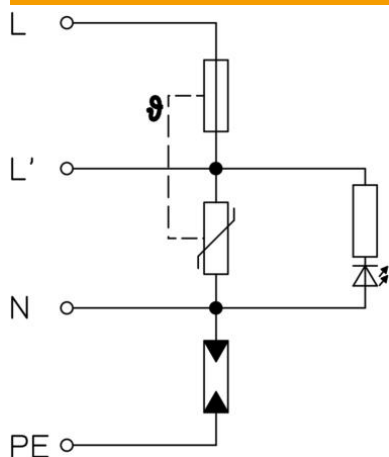
Tehniline andmeleht

Liigpingepiirik LED-süsteemidele 230 V IP65

Artiklinumber: 5092478



Tehnilised andmed



kaitseklass	IP65
Kaitsetase	1,3 kV
Kaitsetase [L-N]	≤1,3
Seadme signaalsatsioon	optiline
Liigpingekaitseade (SPD) vastavalt standardile EN 61643-11	Tüüp 2+3
Liigpingekaitseade (SPD) standardi IEC 61643-1 kohaselt	klass II+III
Rakendustemperatuuri vahemiku max	80 °C
Rakendustemperatuuri vahemiku min	-40 °C