

List technických údajů

Přepět'ová ochrana pro LED systémy 230 V

Objednací číslo: 5092480



Modul ochrany proti přepětí typu 2 + 3 dle EN 61643-11 pro sítě 230/400 V. Určen k ochraně LED osvětlení.

- Optická indikace funkčnosti
- Malé montážní rozměry, k montáži do stožáru nebo do hlavice LED svítidla
- Ochranné zapojení 1+NPE se svodovou schopností max. 20 kA
- Omezení přepětí pod 1300 V, resp. 1000 V při 5 kA
- S vypnutím či bez vypnutí svítidla v případě poruchy

Použití: Univerzálně použitelná ve všech osvětlovacích systémech K ochraně elektronických přístrojů, např. LED svítidel, proti přepětí



Kmenová data

Objednací číslo	5092480
Typ	ÜSM-LED 230
Označení 1	Modul přepět'ové ochrany
Označení 2	pro LED
Výrobce	OBO
Rozměr	230V
Nejmenší prodejní množství	1
Množstevní jednotka	Množství
Hmotnost	3,5 kg
Jednotka hmotnosti	kg/100 párů

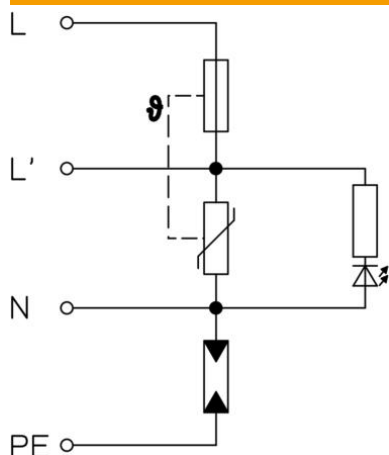
List technických údajů

Přepět'ová ochrana pro LED systémy 230 V



Objednací číslo: 5092480

Technické údaje



Rázový svodový proud (8/20 μ s) [celkový]	20 kA
Délka připojovacího kabelu	0,09 m
Doba odezvy	<25 ns
Provedení	1+NPE
Provedení pólů	1+N/PE
Konstrukční šířka v jednotkách dělení (TE, 17,5 mm)	ostatní
Provozní teplota, max.	80 °C
Provozní teplota, min.	-40 °C
Dálková signalizace	Ne
Nejvyšší trvalé napětí (L-N)	255 V
Nejvyšší trvalé napětí (N-PE)	255 V
Nejvyšší trvalé napětí AC	255
Integrované vstupní jištění	Ne
LPZ	1→3
Max. nadproudová ochrana na straně sítě	16
Maximální vstupní jištění	16 A
Maximální rázový svodový proud (8/20 μ s)	20 kA
Maximální rázový svodový proud (8/20 μ s) [L-N]	20 kA
Maximální rázový svodový proud (8/20 μ s) [N-PE]	20 kA
Způsob montáže	ostatní
Jmenovitý impulzní svodový proud (8/20 μ s)	10 kA
Jmenovitý impulzní svodový proud (8/20 μ s) [L-N]	10 kA
Jmenovitý impulzní svodový proud (8/20 μ s) [N-PE]	10 kA
Jmenovité napětí AC (50/60 Hz)	230 V
Tvar sítě	ostatní
OBO Jmenovitý zatěžovací proud (vstupní/výstupní svorka)	16 A
Zkušební třída typu 2	Ano
Zkušební třída typu 3	Ano
Stupeň krytí	IP20
Ochranná úroveň	1,3
Ochranná úroveň [L-N]	$\leq 1,3$
Signalizace na přístroji	Opticky
SPD dle EN 61643-11	Typ 2+3
SPD dle IEC 61643-1	Třída II + III