

Scheda tecnica

Limitatore di sovratensione ÜSM-LED 230-65

Codice articolo: 5092478



Limitatore di sovratensione tipo 2+3 secondo DIN EN 61643-11 per reti 230/400V.

Adatto alla protezione di illuminazione LED o driver LED.

- Con indicatore ottico di funzionamento
- Con dimensioni ridotte per l'impiego in morsettiera
- IP 65 e con cavo di connessione da 25 cm
- Protezione 1+NPE con 20kA massimi di capacità di scarica
- Riduzione della sovratensione sotto i 1300V o 1000V @ 5kA
- Con o senza disattivazione delle luci in caso di guasto

Impiego: universale per tutti i tipi di illuminazione e per la protezione degli elementi terminali
Per la protezione da sovratensioni di apparecchi elettronici come per esempio luci a LED



Dati anagrafici

Codice articolo	5092478
Tipo	ÜSM-LED 230-65
Sigla 1	Limitatore sovratensione ÜSM
Sigla 2	per lampade LED
Produttore	OBO
Dimensione	230V
Unità VK più piccola	25
Unità	Pezzo
Peso	7,5 kg
Unità di peso	kg/100 pz.
Impronta CO2 (GWP) dalla culla al cancello	0,0131 kg CO2e / 1 Pezzo

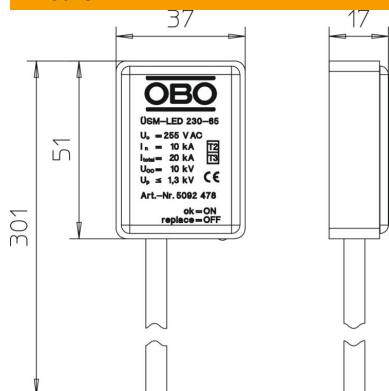
Scheda tecnica

Limitatore di sovratensione ÜSM-LED 230-65

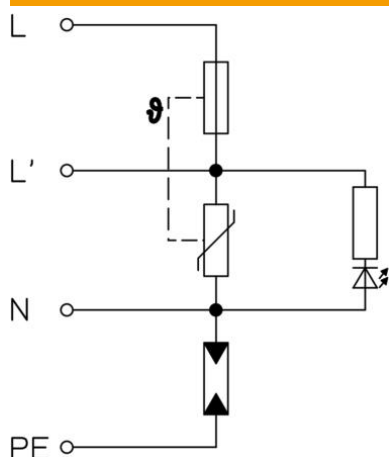
Codice articolo: 5092478



Misure



Dati tecnici



Corrente nominale di scarica (8/20 µs) [totale]	20 kA
Lunghezza cavo di collegamento	0,25 m
Tempo di reazione	<25 ns
Versione	1+N/PE
Versione dei poli	1+N/PE
Larghezza di montaggio in unità modulari (TE, 17,5 mm)	altro
Temperatura d'esercizio max	80 °C
Temperatura d'esercizio min.	-40 °C
Segnalazione a distanza	no
Tensione continua massima (L-N)	255 V
Tensione continua massima (N-PE)	255 V
Tensione massima continuativa AC	255 V
Fusibile a monte integrato	no
Resistente al cortocircuito	no
LPZ	2→3
Protezione massima da sovracorrente in rete	16
Massima potenza fusibile	16 A
Corrente nominale di scarica massima (8/20 µs)	20 kA
Corrente nominale di scarica massima (8/20 µs) [L-N]	20 kA
Corrente nominale di scarica massima (8/20 µs) [N-PE]	20 kA
Modalità di montaggio	altro
Corrente nominale di dispersione (8/20 µs)	10 kA
Corrente nominale di dispersione (8/20 µs) [L-N]	10 kA
Corrente nominale di dispersione (8/20 µs) [N-PE]	10 kA
Tensione nominale AC (50 / 60 Hz)	230 V
Forma della rete	altro

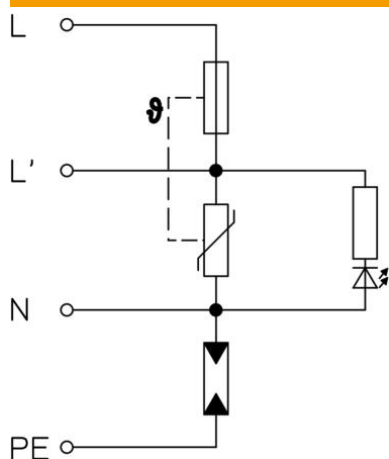
Scheda tecnica

Limitatore di sovratensione ÜSM-LED 230-65

Codice articolo: 5092478



Dati tecnici



Corrente di carico nominale (morsetto di ingresso/uscita) 16 A

Classe di prova tipo 2 sì

Classe di prova tipo 3 sì

Conformità ROHS sì

Grado di protezione IP65

Livello di protezione 1,3 kV

Livello di protezione [L-N] ≤1,3

Segnalazione sull'apparecchio Ottico

Classe di prova secondo la norma EN 61643-11 Tipo 2+3

SPD secondo IEC 61643-1 classe II+III

Range di temperatura di esercizio max 80 °C

Range di temperatura di esercizio min. -40 °C