

Fiche technique

Parasurtenseur pour systèmes LED 440 V

Référence: 5092482



Module de protection contre les surtensions de type 2+3 selon NF EN 61643-11 pour réseaux 440 V.

Conçu pour la protection des éclairages LED.

- Avec voyant d'état
- Ultra compact pour une intégration en bas de mât ou dans la tête d'éclairage
- Circuit de protection 1+NPE avec capacité d'écoulement maximale de 20 kA
- Limitation de surtension inférieure à 1 800 V
- Avec ou sans coupure de l'éclairage en cas de défaut.

Application : utilisation universelle pour tous les systèmes d'éclairage
Pour la protection d'appareils électroniques contre les surtensions, notamment les luminaires à LED



Données de base

Référence	5092482
Type	ÜSM-LED 440
Désignation 1	Module parafoudre
Désignation 2	pour éclairage LED
Fabricant	OBO
Dimension	440V
Unité d'emballage minimale	1
Unité de quantité	pc
Poids	4,5 kg
Unité de poids	kg/100 pc

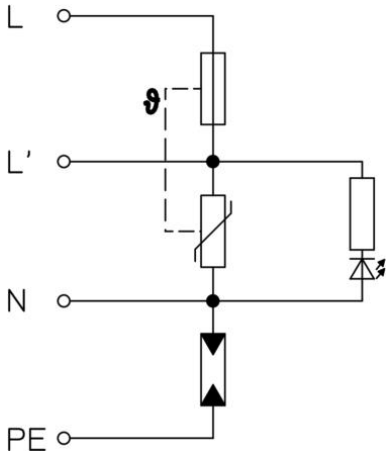
Fiche technique

Parasurtenseur pour systèmes LED 440 V

Référence: 5092482



Caractéristiques techniques



Courant de décharge maximal (8/20 μ s) [total]	20 kA
Longueur du câble de raccordement	0,09 m
Temps de réponse	<25 ns
Modèle	1+NPE
Modèle	1+N/PE
Largeur en unités de division (TE, 17,5 mm)	autres
Température de service max.	80 °C
Température de service min.	-40 °C
Report d'alarme	non
Tension continue max. (L-N)	440 V
Tension continue max. (N-PE)	440 V
Tension max. permanente CA	440
fusible de puissance intégré	non
Résistance aux courts-circuits ZPF	non
Protection max contre les surintensités côté réseau	1→3
Calibre de fusible maximum	16
Courant de décharge maximal (8/20 μ s)	16 A
Courant de décharge maximal (8/20 μ s) [L-N]	20 kA
Courant de décharge maximal (8/20 μ s) [N-PE]	20 kA
Type de montage	autres
Courant de décharge nominal (8/20)	10 kA
Courant décharge nominal (8/20 μ s) [L-N]	10 kA
Courant de décharge nominal (8/20 μ s) [N-PE]	10 kA
Tension nominale CA (50 / 60 Hz)	440 V
Type du réseau	tous
OBO_Nennlaststrom (Ein- / Ausgangsklemme)	16 A
Classe d'essais type 2	oui
classe d'essais type 3	oui
Indice de protection	IP20
Niveau de protection	1,8
Niveau de protection [L-N]	$\leq 1,8$
Signalisation sur l'appareil	optique
Type selon EN 61643-11	Type 2+3
SPD selon CEI 61643-1	classe II+III