Fiche technique

Parasurtenseur pour systèmes LED 230 V

Référence: 5092480





Parafoudre type 2+3 selon NF EN 61643-11 pour réseaux 230/400 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 1 300 V ou 1 000 V @ 5 kA
- 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	5092480
	Турее	ÜSM-LED 230
	Désignation 1	Module parafoudre
	Désignation 2	pour éclairage LED
	Fabricant	OBO
	Dimension	230V
	Unité d'emballage minimale	1
	Unité de quantité	pc
	Poids	3,5 kg
	Unité de poids	kg/100 pc

Fiche technique

Parasurtenseur pour systèmes LED 230 V





Courant de décharge maximal (8/20 µs) [total] Longueur du câble de raccordement Temps de réponse Modèle Modèle Largeur en unités de division (TE, 17,5 mm) Température de service max. Température de service min. 20 kA 0,09 m 425 ns 1+NPE 1+N/PE 2 autres 30 °C 30 °C 40 °C						Caractó	
(8/20 µs) [total] Longueur du câble de raccordement Temps de réponse Modèle Modèle Largeur en unités de division (TE, autres 17,5 mm) Température de service max. Température de service min. 80 °C -40 °C				niques	eristiques tech	Caracte	C
ment Temps de réponse Modèle Modèle Largeur en unités de division (TE, 17,5 mm) Température de service max. Température de service min. 80 °C Température de service min.	20 kA		(8/20 µs) [total]			_	L
Modèle Modèle Largeur en unités de division (TE, 17,5 mm) Température de service max. Température de service min. 80 °C Température de service min.	0,09 m	orde-			ф		
Modèle Modèle Largeur en unités de division (TE, 17,5 mm) Température de service max. Température de service min. 80 °C Température de service min.	<25 ns		Temps de réponse		ჵ:□		
Largeur en unités de division (TE, 17,5 mm) Température de service max. Température de service min. 80 °C -40 °C	1+NPE		Modèle		! 4		
17,5 mm) Température de service max. Température de service min. 80 °C -40 °C	1+N/PE		Modèle			, o—	13
Température de service min40 °C	autres	on (TE,		П		_	_
-	80 °C	X.	Température de service max.		1/		
	-40 °C	۱	Température de service min.	呆╸			
Report d'alarme non	non		Report d'alarme	49	T		
Tension continue max. (L-N) 255 V	255 V	l) :	Tension continue max. (L-N)		•	√	N
Tension continue max. (N-PE) 255 V	255 V	PE)	Tension continue max. (N-PE)		•		
Tension max. permanente CA 255	255	CA :	Tension max. permanente CA		*		
fusible de puissance intégré non	non	é	fusible de puissance intégré				
ZPF 1→3	1→3		ZPF		T		
Protection max contre les surintensités côté réseau	16					PE 0—	PE
Calibre de fusible maximum 16 A	16 A	ı	Calibre de fusible maximum				
Courant de décharge maximal (8/20 µs)	20 kA	mal					
Courant de décharge maximal (8/20 µs) [L-N]	20 kA	mal :					
Courant de décharge maximal (8/20 µs) [N-PE]	20 kA	mal					
Type de montage autres	autres	:	Type de montage				
Courant de décharge nominal (8/20) 10 kA	10 kA	nal					
Courant décharge nominal (8/20 µs) [L-N]	10 kA		(8/20 μs) [L-N]				
Courant de décharge nominal (8/20 µs) [N-PE]	10 kA	nal					
Tension nominale CA (50 / 60 Hz) 230 V	230 V	60 Hz)					
Type du réseau autres	autres						
OBO_Nennlaststrom (Ein- / Aus- gangsklemme) 16 A	16 A	Aus-	OBO_Nennlaststrom (Ein- / Ausgangsklemme)				
Classe d'essais type 2 oui	oui		Classe d'essais type 2				
classe d'essais type 3 oui	oui		classe d'essais type 3				
Indice de protection IP20	IP20		Indice de protection				
Niveau de protection 1,3	1,3		Niveau de protection				
Niveau de protection [L-N] ≤1,3	≤1,3	:	Niveau de protection [L-N]				
Signalisation sur l'appareil optique	optique		Signalisation sur l'appareil				
Type selon EN 61643-11 Type 2+3	Type 2+3		Type selon EN 61643-11				
SPD selon CEI 61643-1 classe II+III	classe II+III		SPD selon CEI 61643-1				