

Fiche technique

Module de protection contre les surtensions ÜSM-10-230I1P-0

Référence: 5092420



Module de protection contre les surtensions type 2+3 selon DIN EN 61643-11 pour réseaux 230/400 V.

Pour la protection d'appareils électroniques tels que des pilotes LED.

- avec affichage des fonctions et coupure du circuit de charge en cas de panne du SPD
- De petite taille pour une intégration dans le boîtier de raccordement du mât ou avant le pilote
- Circuit de protection avec capacité d'écoulement maximale de 10 kA
- Réduction de la surtension en dessous de 1300 V (niveau de protection)
- pour éclairage isolé (SK II) sans raccord PE

Application : dans boîtes de jonction de câbles, boîtiers de dérivation, chemin de câbles jusqu'aux systèmes sous plancher
Pour la protection d'appareils électroniques contre les surtensions, notamment les luminaires à LED



Données de base

Référence	5092420
Type	ÜSM-10-230I1P-0
Désignation 1	Module parafoudre
Désignation 2	pour éclairage LED 1 phase
Fabricant	OBO
Dimension	230V
Unité d'emballage minimale	1
Unité de quantité	pc
Poids	3,2 kg
Unité de poids	kg/100 pc
Empreinte CO2 (GWP) du berceau à la porte	0,0443 kg CO2e / 1 Pièce

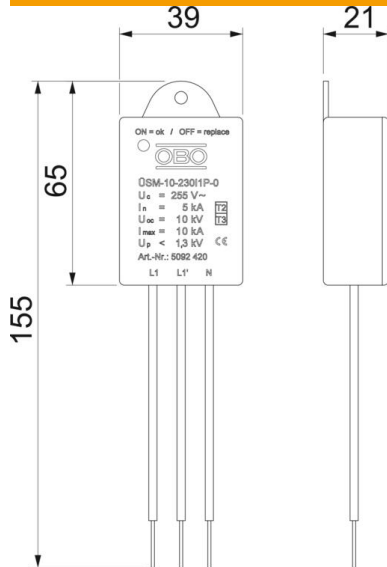
Fiche technique

Module de protection contre les surtensions ÜSM-10-230I1P-0

Référence: 5092420

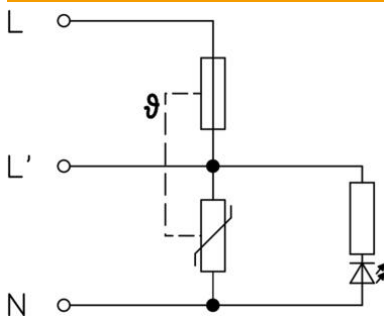


Dimensions



Longueur	155 mm
Largeur	40 mm
Hauteur	21 mm

Caractéristiques techniques



Longueur du câble de raccordement	0,09 m
Temps de réponse	<25 ns
Modèle	1 pôle sans PE pour SK II
Modèle	1
Température de service max.	80 °C
Température de service min.	-40 °C
Tension continue max. (L-N)	255 V
Tension continue max. (N-PE)	255 V
Tension max. permanente CA	255 V
ZPF	1→2
Protection max contre les surintensités côté réseau	16
Calibre de fusible maximum	16 A
Courant de décharge maximal (8/20 µs)	10 kA
Courant de décharge maximal (8/20 µs) [L-N]	10 kA
Courant de décharge maximal (8/20 µs) [N-PE]	10 kA
Type de montage	autres
Courant de décharge nominal (8/20)	5 kA
Courant décharge nominal (8/20 µs) [L-N]	5 kA
Courant de décharge nominal (8/20 µs) [N-PE]	5 kA
Tension nominale CA (50 / 60 Hz)	230 V
OBO_Nennlaststrom (Ein- / Ausgangsklemme)	16 A
Classe d'essais type 2	oui

