Fiche technique

Protection pour alimentation électrique à 2 pôles 230 V

Référence: 5097650



Parasurtenseur / protection fine type 3 selon EN 61643-11

- Convient aux systèmes à tension continue et alternative
- Avec voyant d'état
- Avec bornes de raccordement sans vis et faciles à monter
- Dimension modulaire compacte 17,5 mm
- Circuit en Y

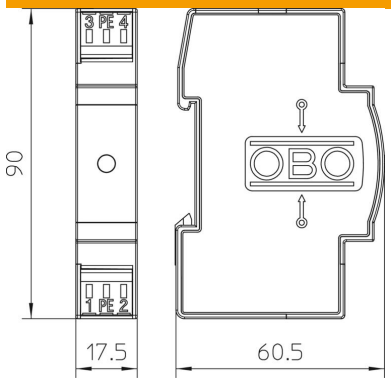
Application : utilisation universelle sur rail profilé de 35 mm dans les armoires de distribution.

Type 3 LPZ 2→3

Données sources

Référence	5097650
Type	VF230-AC/DC
Désignation 1	Parafoudre
Désignation 2	pour AC et DC
Fabricant	OBO
Dimension	230V AC
Unité d'emballage minimale	1
Unité de mesure	Pièces
Poids	8 kg
Unité de poids	kg/100 paires
Empreinte CO2 (GWP) du berceau à la porte	0,4044 kg CO2e / 1 Pièce

Dimensions

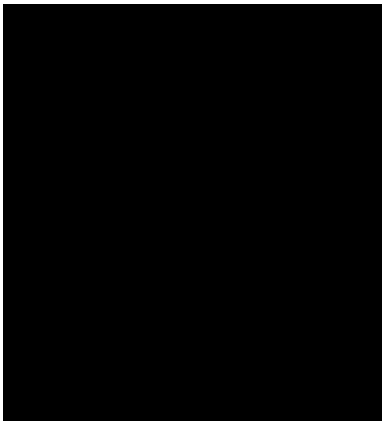


Fiche technique

Protection pour alimentation électrique à 2 pôles 230 V

Référence: 5097650

Caractéristiques techniques



temps de réponse	<25 ns
Soufflant	non
Modèle	Version 230 V
Modèle des pôles	2
Largeur en unités de division (TE, 17,5 mm)	1
Température de service max.	80 °C
Température de service min.	-40 °C
Modèle testé antidéflagrant	non
Report d'alarme	non
Tension max. permanente CA	255 V
Tension max. permanente CC	350 V
Section de conducteur rigide (unifilaire/multifilaire) max.	2,5 mm²
Section de conducteur rigide (unifilaire/multifilaire) min.	0,14 mm²
ZPF	2→3
Protection contre les surintensités côté réseau max	20
Fusible en amont max.	20 A
Courant de décharge maximal (8/20 µs)	7 kA
Type de montage	Rail DIN 35 mm
Courant nominal de décharge (8/20 µs)	2,5 kA
Tension nominale CA (50 / 60 Hz)	230 V
type du réseau	autres
OBO_Courant de charge nominal (borne d'entrée / de sortie)	20 A
Nombre de pôles	3
classe de contrôle type 3	oui
Conformité ROHS	oui
Indice de protection	IP20
Niveau de protection	≤1,4 kV
Niveau de protection [L-N]	≤1,0
Niveau de protection [N-PE]	1,4 kV
Niveau de protection fil - fil	<1000 V
Niveau de protection fil - terre	<1400 V
signalisation sur l'appareil	optique
SPD selon EN 61643-11	type 3
SPD selon CEI 61643-1	classe III
Plage de températures d'utilisation max.	80 °C
Plage de températures d'utilisation min.	-40 °C