

Fiche technique

Parasurtenseur V10, à 1 pôle + NPE 280 V

Référence: 5093418



Parasurtenseur de type 2+3

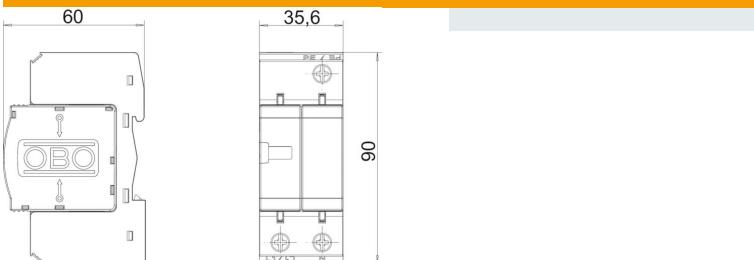
- Unité complète, comprenant une cartouche et un socle, prémontée et prête à raccorder
- Convient aux systèmes de réseau TN-S et TT
- Avec dispositif de coupure thermodynamique
- Avec indicateur visuel de défaut
- Grande capacité de conduction du courant avec une longue durée de vie
- Raccordements marqués

Exemple d'application : bâtiments résidentiels, maisons unifamiliales

Données sources

Référence	5093418
Type	V10-C 1+NPE-280
Désignation 1	Parafoudre V10
Désignation 2	version 1 pôle avec NPE
Fabricant	OBO
Dimension	280V
Unité d'emballage minimale	1
Unité de mesure	Pièces
Poids	23,5 kg
Unité de poids	kg/100 paires
Empreinte CO2 (GWP) du berceau à la porte	1,1554 kg CO2e / 1 Pièce

Dimensions



Fiche technique

Parasurtenseur V10, à 1 pôle + NPE 280 V



Référence: 5093418

Caractéristiques techniques

	Courant de décharge (8/20 µs) [total]	20 kA
	Temps de réponse	<25 ns
	Soufflant	non
	Modèle des pôles	1+N/PE
	Largeur en unités de division (TE, 17,5 mm)	2
	Température de service max.	80 °C
	Température de service min.	-40 °C
	Report d'alarme	non
	Tension max. permanente (N-PE)	255 V
	Tension max. permanente CA	280 V
	Section de conducteur rigide (uni-filaire/multifilaire) max.	35 mm ²
	Section de conducteur rigide (uni-filaire/multifilaire) min.	2,5 mm ²
	ZPF	1→3
	Protection contre les surintensités côté réseau max	125
	Fusible en amont max.	125 A
	Courant de décharge maximal (8/20 µs)	20 kA
	Courant de décharge maximal (8/20 µs) [L-N]	20 kA
	Courant de décharge maximal (8/20 µs) [N-PE]	50 kA
	Type de montage	Rail DIN 35 mm
	Courant nominal de décharge (8/20 µs)	10 kA
	Courant de décharge nominal (8/20 µs) [L-N]	10 kA
	Courant de décharge nominal (8/20 µs) [N-PE]	30 kA
	Tension nominale CA (50 / 60 Hz)	230 V
	Type du réseau	autres
	Type de réseau TN	oui
	Type de réseau TN-C-S	oui
	Type de réseau TN-S	oui
	Type de réseau TT	oui
	Classe de contrôle type 2	oui
	Indice de protection	IP20
	Niveau de protection	≤1,1
	Niveau de protection [N-PE]	1,2 kV
	Signalement sur l'appareil	optique
	SPD selon EN 61643-11	type 2+3
	SPD selon CEI 61643-1	classe II+III
	Plage de températures d'utilisation max.	80 °C
	Plage de températures d'utilisation min.	-40 °C