

Fiche technique

Parafoudre à 1 pôle + NPE 280 V

Référence: 5094650



Parafoudre de type 2

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

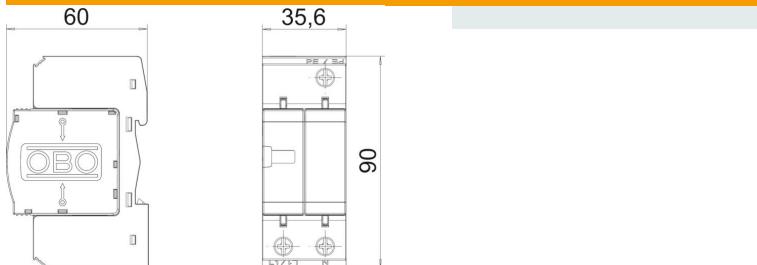
Exemple d'application : bâtiment résidentiel, maison individuelle et industrie

* Complet = couvercle et socle

Données de base

Référence	5094650
Typee	V20-C 1+NPE-280
Désignation 1	Parafoudre V20
Désignation 2	version 1+1
Fabricant	OBO
Dimension	280V
Unité d'emballage minimale	1
Unité de quantité	pc
Poids	22,3 kg
Unité de poids	kg/100 pc
Empreinte CO2 (GWP) du berceau à la porte	1,0734 kg CO2e / 1 Pièce

Dimensions



Fiche technique

Parafoudre à 1 pôle + NPE 280 V

Référence: 5094650

OBO
BETTERMANN

Caractéristiques techniques

	Courant de décharge maximal (8/20 μ s) [total]	40 kA
	Temps de réponse	<25 ns
	Coupe-feu	non
	Modèle	1+NPE
	Modèle	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 CA fusible de puissance intégré	280 V
	Section de conducteur rigide (unifilaire/multifilaire) max.	35 mm ²
	Section de conducteur rigide (unifilaire/multifilaire) min.	2,5 mm ²
	ZPF	1→2
	Protection max contre les surintensités côté réseau	125
	Calibre de fusible maximum	125 A
	Courant de décharge maximal (8/20 μ s)	40 kA
	Type de montage	Rail DIN 35 mm
	Courant de décharge nominal (8/20)	20 kA
	Courant décharge nominal (8/20 μ s) [L-N]	20 kA
	Tension nominale CA (50 / 60 Hz)	230 V
	Type du réseau	autres
	Classe d'essais type 2	oui
	Indice de protection	IP20
	Niveau de protection	≤1,3
	Signalisation sur l'appareil	optique
	Type selon EN 61643-11	Type 2
	SPD selon CEI 61643-1	classe II
	Plage de températures d'utilisation max.	80 °C
	Plage de températures d'utilisation min.	-40 °C