

Fiche technique

Parafoudre à 3 pôles + NPE 280 V

Référence: 5094656



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 enfichable, 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

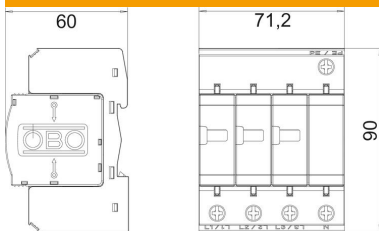
Exemple d'application : bâtiment résidentiel, maison individuelle et industrie
* Complet = couvercle et socle



Données de base

Référence	5094656
Type	V20-C 3+NPE-280
Désignation 1	Parafoudre V20
Désignation 2	version 3+1
Fabricant	OBO
Dimension	280V
Unité d'emballage minimale	1
Unité de quantité	pc
Poids	41,7 kg
Unité de poids	kg/100 pc
Empreinte CO2 (GWP) du berceau à la porte	1,835 kg CO2e / 1 Pièce

Dimensions



Fiche technique

Parafoudre à 3 pôles + NPE 280 V

Référence: 5094656



Caractéristiques techniques

Courant de décharge maximal (8/20 µs) [total]	50 kA
Temps de réponse	<25 ns
Coupe-feu	non
Modèle	3+NPE
Modèle	3+N/PE
Largeur en unités de division (TE, 17,5 mm)	4
Température de service max.	80 °C
Température de service min.	-40 °C
Report d'alarme	non
Tension max. permanente CA	280 V
fusible de puissance intégré	non
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 µs)	40 kA
Type de montage	Rail DIN 35 mm
Courant de décharge nominal (8/20)	20 kA
Courant décharge nominal (8/20 µs) [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 kV
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