

Fiche technique

Parafoudre V20 à 1 pôle 320 V

Référence: 5094684



- Parafoudre de type 2, 320 V
- Pour la liaison équipotentielle de protection contre les surtensions selon la norme VDE 0100-443 (CEI 60364-4-44)
 - Capacité d'écoulement jusqu'à 40 kA par pôle en onde 8/20
 - Parafoudre enfichable avec dispositif de coupure dynamique et voyant d'affichage du fonctionnement
 - Varistor hautes performances

Application : liaison équipotentielle (LPZ 1 et 2) dans les tableaux principaux et divisionnaires.

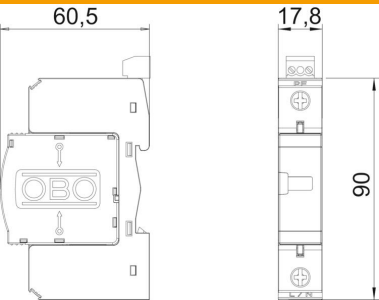
* Complet = couvercle et socle



Données de base

Référence	5094684
Typee	V20-C 1-320
Désignation 1	Parafoudre V20
Désignation 2	version 1 pôle
Fabricant	OBO
Dimension	320V
Unité d'emballage minimale	1
Unité de quantité	pc
Poids	12,5 kg
Unité de poids	kg/100 pc
Empreinte CO2 (GWP) du berceau à la porte	0,4875 kg CO2e / 1 Pièce

Dimensions



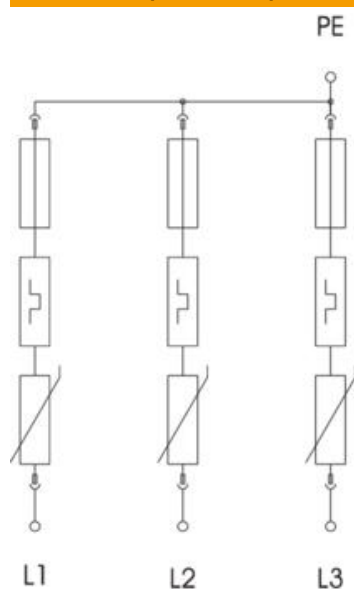
Fiche technique

Parafoudre V20 à 1 pôle 320 V

Référence: 5094684



Caractéristiques techniques



Courant de décharge maximal (8/20 µs) [total]	20 kA
Temps de réponse	<25 ns
Modèle	1 pôles
Modèle	1
Largeur en unités de division (TE, 17,5 mm)	1
Température de service max.	80 °C
Température de service min.	-40 °C
Tension max. permanente CA	320 V
fusible de puissance intégré	non
Section de conducteur rigide (unifilaire/multifilaire) max.	35 mm²
Section de conducteur rigide (unifilaire/multifilaire) min.	2,5 mm²
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
Tension nominale CA (50 / 60 Hz)	230 V
Type du réseau	TN
Classe d'essais type 2	oui
Indice de protection	IP20
Niveau de protection	≤1,4
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