

# Fiche technique

## Parasurtenseur à 2 pôles avec signalisation sonore 280 V

Référence: 5096375



Parasurtenseur de type 2

- Unité complète, comprenant une cartouche et un socle, prémontée et prête à raccorder
- Convient aux systèmes de réseau TN
- Cartouche enfichable, cartouche séparable du socle sans outil
- Avec dispositif de coupure thermodynamique
- Avec alarme sonore pour surveiller le fonctionnement, tonalité désactivable pendant 24 h
- 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 unifamiliale et industrie

\* Complet = couvercle et socle



### Données de base

Référence	5096375
Typee	V20-C 2+AS-280
Désignation 1	Parafoudre V20
Désignation 2	avec signal sonore
Fabricant	OBO
Dimension	280V
Unité d'emballage minimale	1
Unité de quantité	pc
Poids	35 kg
Unité de poids	kg/100 pc

### Caractéristiques techniques

Courant de décharge maximal (8/20 µs) [total]	40 kA
Temps de réponse	<25 ns
Coupe-feu	non
Modèle	2 pôles avec AS ; 280 V
Modèle	2
Largeur en unités de division (TE, 17,5 mm)	3
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 non
Section de conducteur flexible (à fils de faible diamètre) min.	25 mm <sup>2</sup>
Section de conducteur rigide (unifilaire/multifilaire) max.	35 mm <sup>2</sup>
Section de conducteur rigide (unifilaire/multifilaire) min.	2,5 mm <sup>2</sup>
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	TN
Type de réseau TN	oui
Type de réseau TN-C	oui
Classe d'essais type 2	oui
Indice de protection	IP20
Niveau de protection	≤1,3
Signalisation sur l'appareil	optique et sonore
Type selon EN 61643-11	Type 2
SPD selon CEI 61643-1	classe II