

# Fiche technique

## Parasurtenseur à 3 pôles + NPE avec alarme sonore 280 V

Référence: 5096397



### Parasurtenseur de type 2

- Unité complète, comprenant une cartouche et un socle, prémontée et prête à raccorder
  - Avec alarme sonore pour surveiller le fonctionnement, tonalité désactivable pendant 24 h
  - Convient aux systèmes de réseau TN et TT
  - Cartouche enfichable, cartouche à séparer 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
- \* Complet = couvercle et socle



Données de base		
Référence	5096397	
Typee	V20-C 3+NPE+AS	
Désignation 1	Parafoudre V20	
Désignation 2	avec signal sonore	
Fabricant	OBO	
Dimension	280V	
Unité d'emballage minimale	1	
Unité de quantité	pc	
Poids	57 kg	
Unité de poids	kg/100 pc	
Empreinte CO2 (GWP) du berceau à la porte	2,2308 kg CO2e / 1 Pièce	

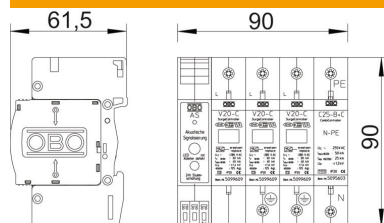
# Fiche technique

## Parasurtenseur à 3 pôles + NPE avec alarme sonore 280 V

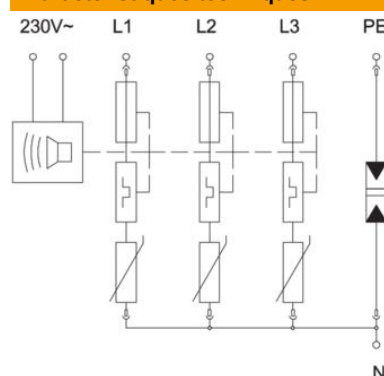
Référence: 5096397



### Dimensions



### Caractéristiques techniques



Courant de décharge maximal (8/20 µs) [total]	80 kA
Temps de réponse	<25 ns
Coupe-feu	non
Modèle	3 pôles avec NPE ; avec AS, 280 V
Modèle	3+N/PE
Largeur en unités de division (TE, 17,5 mm)	5
Température de service max.	80 °C
Température de service min.	-40 °C
Report d'alarme	oui
Tension max. permanente CA	280 V
fusible de puissance intégré	non
Section de conducteur rigide (uni-filaire/multifilaire) max.	35 mm²
Section de conducteur rigide (uni-filaire/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
Courant décharge nominal (8/20 µs) [L-N]	20 kA
Tension nominale CA (50 / 60 Hz)	230 V
Type de 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 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
Plage de températures d'utilisation max.	80 °C
Plage de températures d'utilisation min.	-40 °C