

Fiche technique

Parasurtenseur avec report d'alarme V20+NPE

Référence: 5095670



Parasurtenseur 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 report d'alarme, contact inverseur libre de potentiel, pour surveiller le fonctionnement
- 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	5095670
Type	V20-C 3+NPEFS-A
Désignation 1	Parafoudre V20
Désignation 2	avec report d'alarme
Fabricant	OBO
Dimension	280V
Unité d'emballage minimale	1
Unité de quantité	pc
Poids	55 kg
Unité de poids	kg/100 pc

Fiche technique

Parasurtenseur avec report d'alarme V20+NPE

Référence: 5095670



Caractéristiques techniques

Courant de décharge maximal (8/20 µs) [total]	80 kA
Temps de réponse	<25 ns
Modèle	3 pôles avec NPE ; avec FS, 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
Tension max. permanente CA	280
fusible de puissance intégré	non
Section de conducteur flexible (à fils de faible diamètre) min.	25 mm ²
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	TN
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
Type selon EN 61643-11	Type 2
SPD selon CEI 61643-1	classe II