

Fiche technique

Parafoudre à 4 pôles 550 V

Référence: 5094718



Parafoudre de type 2

- 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 (8/20) par pôle
- Parafoudre enfichable avec dispositif de coupure dynamique et voyant d'état
- Varistance hautes performances

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

* Complet = couvercle et socle



Données de base

| | |
|----------------------------|-----------------|
| Référence | 5094718 |
| Type | V20-C 4-550 |
| Désignation 1 | Parafoudre V20 |
| Désignation 2 | version 4 pôles |
| Fabricant | OBO |
| Dimension | 550V |
| Unité d'emballage minimale | 1 |
| Unité de quantité | pc |
| Poids | 45,5 kg |
| Unité de poids | kg/100 pc |

Fiche technique

Parafoudre à 4 pôles 550 V

Référence: 5094718



Caractéristiques techniques

| | | |
|--|---|---------------------|
| | Courant de décharge maximal (8/20 µs) [total] | 60 kA |
| | Temps de réponse | <25 ns |
| | Coupe-feu | non |
| | Modèle | 4 pôles |
| | Modèle | 4 |
| | 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 | 550 |
| | 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) | 15 kA |
| | Tension nominale CA (50 / 60 Hz) | 500 V |
| | Type du réseau | TN |
| | Classe d'essais type 2 | oui |
| | Indice de protection | IP20 |
| | Niveau de protection | ≤2,4 |
| | Signalisation sur l'appareil | optique |
| | Type selon EN 61643-11 | Type 2 |
| | SPD selon CEI 61643-1 | classe II |