

Fiche technique

Pack MCD + V20 sans courant de fuite à 3 pôles + NPE
avec report d'alarme
Référence: 5089777



Kit de protection VA, combinaison de parafoudre et parasurtenseur de type 1+2

- Pour la liaison équipotentielle de protection contre la foudre selon VDE 0185-305 (CEI 62305)
- Capacité d'écoulement du courant de foudre jusqu'à 50 kA (10/350) par pôle et jusqu'à 125 kA (10/350) N-PE
- Sans courant de fuite
- Parafoudre enfichable, avec ponts de raccordement, bornes de raccordement marquées
- Parafoudre blindé et sans purge à utiliser dans les boîtiers de distributeur

Application : installations industrielles avec des exigences particulières.



Données de base

| | |
|----------------------------|--------------------------------|
| Référence | 5089777 |
| Type | PS4-VA TT+FS |
| Désignation 1 | Kit de protection |
| Désignation 2 | 4 pôles, sans courant de fuite |
| Fabricant | OBO |
| Dimension | 255V |
| Unité d'emballage minimale | 1 |
| Unité de quantité | pc |
| Poids | 215 kg |
| Unité de poids | kg/100 pc |

Fiche technique

Pack MCD + V20 sans courant de fuite à 3 pôles + NPE
avec report d'alarme
Référence: 5089777



Caractéristiques techniques

| | | |
|--|---|--------------------|
| | Courant de décharge maximal (8/20 µs) [total] | 100 kA |
| | Temps de réponse | <25 ns |
| | Coupe-feu | non |
| | Modèle | 3+NPE avec FS |
| | Modèle | 3+N/PE |
| | Largeur en unités de division (TE, 17,5 mm) | 12 |
| | Température de service max. | 85 °C |
| | Température de service min. | -40 °C |
| | Courant de choc de décharge (10/350 µs) | 100 kA |
| | Courant de foudre (10/350) [total] | 100 kA |
| | Report d'alarme | oui |
| | Capacité de coupure de courant de suite (eff) [N-PE] | 25 kA |
| | Capacité de coupure du courant de suite Ieff | 12,2 |
| | Tension max. permanente CA | 255 |
| | Résistance aux courts-circuits | 25 kA |
| | Résistance aux courts-circuits avec la protection maximale contre les surtensions côté réseau | 25 kA |
| | Section de conducteur rigide (unifilaire/multifilaire) max. | 50 mm ² |
| | Section de conducteur rigide (unifilaire/multifilaire) min. | 10 mm ² |
| | ZPF | 0→2 |
| | Protection max contre les surintensités côté réseau | 125 |
| | Calibre de fusible maximum | 125 A |
| | Courant de décharge maximal (8/20 µs) | 100 kA |
| | Type de montage | Rail DIN 35 mm |
| | Courant de décharge nominal (8/20) | 100 kA |
| | Tension nominale CA (50 / 60 Hz) | 230 V |
| | Type du réseau | autres |
| | Indice de protection | IP20 |
| | Niveau de protection | ≤1,3 |
| | Signalisation sur l'appareil | optique |
| | Type selon EN 61643-11 | Type 1+2 |
| | SPD selon CEI 61643-1 | classe I+II |