

Fiche technique

Parafoudre combiné type 1+2 à 3 pôles avec report d'alarme

N° de réf. 5093643



Parafoudre combiné, parafoudre et parasurtenseur de type 1+2 selon la norme DIN EN 61643-11.

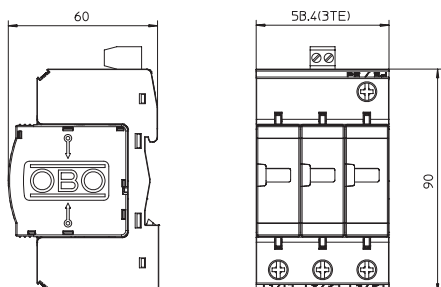
- Pour la liaison équipotentielle de protection contre la foudre selon la norme VDE 0185-305 (CEI 62305)
- Capacité d'écoulement du courant de foudre 12,5 kA (10/350) par pôle
- Pour systèmes TN-C
- Avec socle MultiBase avec bornes de raccordement multiples
- Unité complète, comprenant une cartouche et un socle, prémontée et prête à raccorder
- Parafoudre enfichable avec dispositif de coupure dynamique
- Avec indicateur optique de fonctionnement
- Niveau de protection < 1,3 kV
- Parafoudre à varistance d'oxyde de zinc blindé et sans purge à utiliser dans les boîtiers de distributeur
- Raccordements marqués
- Variante -FS avec contact de télécommunication (contact à fermeture libre de potentiel)

Application : liaison équipotentielle de protection contre la foudre dans les bâtiments également dotés d'une protection extérieure contre la foudre des classes III et IV et dans les boîtiers de distributeur courants.

* Complet = cartouche(s) et base



Dimensions



Données de base

N° d'article	5093643
Type	V50-B+C 3+FS280
Désignation 1	Parafoudre combiné type 1+2
Désignation 2	3 pôles, report d'alarme
Dimension	280V
Unité d'emballage minimale (VG)	1 pc
Poids	43,00 kg/100 pc

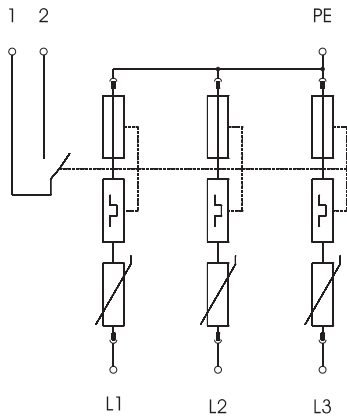
Fiche technique

Parafoudre combiné type 1+2 à 3 pôles avec report d'alarme

N° de réf. 5093643



Caractéristiques techniques



Type selon EN 61643-11	Type 1+2
Type selon CEI 61643-11	classe I+II
Tension nominale	230,00 V
Tension max de régime permanent CA (V)	280,00 V
Tension max de régime permanent (V)	280,00 V
Tension continue max. (N-PE)	255,00 V
Courant de décharge nominal (8/20)	30 kA
Courant décharge nominal (8/20 µs) [L-N]	30,00 kA
Courant de décharge maximal (8/20 µs)	50,00 kA
Courant de choc de décharge (10/350)	12,50 kA
Courant pulsé (10/350) (L-N)	12,50 kA
Courant de foudre (10/350) [total]	37,50 kA
Courant de décharge nominal (8/20)	90,00 kA
Niveau de protection	< 1,3 kV
Niveau de protection (L-N)	< 1,3 kV
Niveau de protection (N-PE)	< 1,5 kV
Temps de réponse	<25 ns
Calibre de fusible maximum	125,00 A
Plage de températures	-40+80 °C
Modèle	3
Nombre de pôles	3
Modèle	3 pôles + FS
Modèle	à 3 pôles
Type de montage	Rail DIN 35 mm
Type de montage	Rail DIN 35 mm
Indice de protection	IP20
Indice de protection	IP 20
Coupe-feu	<input type="checkbox"/>
Taille	3 modules
Largeur en modules (17,5 mm)	3
Report d'alarme	<input checked="" type="checkbox"/>
Contact de télécommunication	<input checked="" type="checkbox"/>
fusible de puissance intégré	<input type="checkbox"/>
Section de conducteur flexible max. (à fil fin)	25,00 mm ²
Section de conducteur rigide max. (unifilaire ou multifilaire)	35,00 mm ²
Section de raccordement flexible	2,50 - 25,00 mm ²
Section de raccordement rigide	2,50 - 35,00 mm ²
Section de raccordement multifilaire	2,50 - 35,00 mm ²
Signalisation sur l'appareil	optique