

Fiche technique

Coordinated Lightning Controller, cartouche



Réf. 5096822



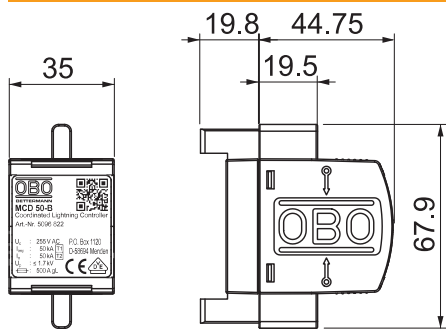
Parafoudre combiné type 1+2

- Capacité d'écoulement du courant de foudre de 50 kA (10/350)
- Niveau de protection < 1,7 kV
- Suppression du courant de suite du réseau 10 kA
- Éclateur blindé, sans soufflage

Application : industrie et bâtiments dotés d'une protection extérieure contre la foudre des classes I à IV.



Dimensions



Longueur	100,00 mm
Largeur	35,00 mm
Hauteur	69,00 mm

Données de base

N° d'article	5096822
Type	MCD 50-B 0
Désignation 1	Cartouche de parafoudre
Dimension	255V
Unité de vente minimale	1,00 pc
Poids	19,20 kg/100 pc

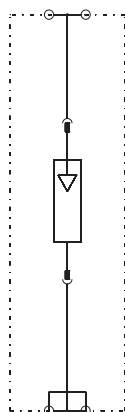
Fiche technique

Coordinated Lightning Controller, cartouche

Réf. 5096822



Caractéristiques techniques



Type selon EN 61643-11	Type 1+2
Type selon CEI 61643-11	classe I+II
Classe d'essais type 1	☒
Classe d'essais type 2	☒
Tension nominale	230,00 V
Tension max de régime permanent CA (V)	255,00 V
Tension max de régime permanent (V)	255,00 V
Tension continue max. (L-N)	255,00 V
Tension continue max. (N-PE)	255,00 V
Courant de décharge nominal (8/20)	50 kA
Courant décharge nominal (8/20 µs) [L-N]	50,00 kA
Courant de charge nominal	125,00 A
Courant de choc de décharge (10/350)	50,00 kA
Courant pulsé (10/350) (L-N)	50,00 kA
Courant de foudre (10/350) [total]	50,00 kA
Courant de décharge nominal (8/20)	50,00 kA
Niveau de protection	< 1,7 kV
Niveau de protection [L-N]	1,70 kV
Niveau de protection (L-N)	< 1,7 kV
Capacité de coupure du courant de suite leff	10,00 kA
Temps de réponse	<100 ns
Calibre de fusible maximum	500,00 A
Plage de températures	-40+85 °C
Modèle	1
Nombre de pôles	1,00
Modèle	couvercle à 1 pôle ; 255 V
Modèle	à 1 pôle
Type de montage	sur l'élément de base
Type de montage	sur l'élément de base
Indice de protection	IP20
Indice de protection	IP 20
Homologations	NF
Coupe-feu	☐
Taille	2 modules
Largeur en modules (17,5 mm)	2
Report d'alarme	☐
Contact de télécommunication	☐
Section de raccordement flexible	10,00 - 25,00 mm²
Section de raccordement rigide	10,00 - 50,00 mm²
Section de raccordement multifilaire	10,00 - 35,00 mm²
Signalisation sur l'appareil	aucun