Fiche technique

Socle CombiController V50 avec report d'alarme

Référence: 5096677



Socle pour V 50-B+C, parafoudre combiné, parafoudre et parasurtenseur de type 1+2

• Compatible avec V 25-B+C, V 20-C et V 10-C
• Prémonté et prêt à raccorder
• Bornes multifonctionnelles pour le raccordement confortable avec des appareillages en série
• Les cartouches peuvent pivoter à 180 degrés
• Avec report d'alarme et contact de fermeture libre de potentiel, pour surveiller le fonctionnement
• Circuit de protection 3+1 pour systèmes de réseau TN-S et TT

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 distribution courants.

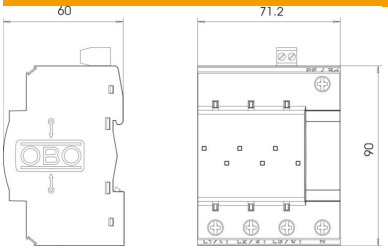
Socle

Type 1+2 | LPZ 0→2 | FS

Données de base

Référence	5096677
Typee	MB 50-3+NPE+FS
Désignation 1	Socle MultiBase
Désignation 2	3 pôles + NPE, contact signal
Fabricant	OBO
Dimension	3+NPE+FS
Unité d'emballage minimale	1
Unité de quantité	pc
Poids	29 kg
Unité de poids	kg/100 pc
Empreinte CO2 (GWP) du berceau à la porte	1,4712 kg CO2e / 1 Pièce

Dimensions



Fiche technique

Socle CombiController V50 avec report d'alarme

Référence: 5096677

Caractéristiques techniques



Courant de décharge maximal (8/20 µs) [total]	50 kA
Temps de réponse	<25 ns
Coupe-feu	non
Modèle	3+NPE + FS
Modèle	3+N/PE
Largeur en unités de division (TE, 17,5 mm)	4
Température de service max.	80 °C
Température de service min.	-40 °C
Courant de choc de décharge (10/350 µs) [N-PE]	50 kA
Courant de foudre (10/350) [total]	50 kA
Report d'alarme	oui
Tension continue max. (N-PE)	255 V
Tension max. permanente CA	280 V
fusible de puissance intégré	non
Section de conducteur rigide (unifilaire/multifilaire) max.	35 mm²
Section de conducteur rigide (unifilaire/multifilaire) min.	2,5 mm²
ZPF	0→2
Protection max contre les surintensités côté réseau	125
Calibre de fusible maximum	125 A
Courant de décharge maximal (8/20 µs)	50 kA
Type de montage	Rail DIN 35 mm
Courant de décharge nominal (8/20 µs) [N-PE]	50 kA
Tension nominale CA (50 / 60 Hz)	230 V
Type du réseau	autres
Type de réseau CC	non
Type de réseau IT	non
Autre type de réseau	non
Type de réseau TN	oui
Type de réseau TN-C	oui
Type de réseau TN-C-S	oui
Type de réseau TN-S	oui
Type de réseau TT	oui
Nombre de pôles	3
Conformité ROHS	sauf
Indice de protection	IP20
Niveau de protection	≤1,3 kV
Niveau de protection [L-N]	≤1,3
Niveau de protection [N-PE]	1,5 kV
Signalisation sur l'appareil	optique
Type selon EN 61643-11	Type 1+2
SPD selon CEI 61643-1	classe I+II
Plage de températures d'utilisation max.	80 °C
Plage de températures d'utilisation min.	-40 °C