

# Fiche technique

## CombiController V50, cartouche 280 V

Référence: 5093724



Cartouche CombiController - parafoudre combiné de type 1+2

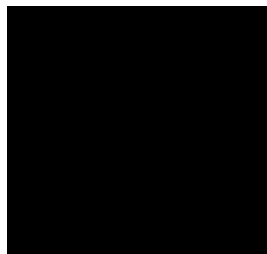
- Cartouche enfichable pouvant être installé dans le socle sans outil et sans coupure de la tension
- Avec dispositif de coupure thermique et dynamique et affichage visuel de défaut
- Grande capacité de conductivité électrique avec une longue durée de vie



### Données de base

Référence	5093724
Type	V50-B+C 0-280
Désignation 1	Parafoudre combiné V50
Désignation 2	cartouche
Fabricant	OBO
Dimension	280V
Unité d'emballage minimale	1
Unité de quantité	pc
Poids	8 kg
Unité de poids	kg/100 pc

### Caractéristiques techniques



Courant de décharge maximal (8/20 µs) [total]	30 kA
Temps de réponse	<25 ns
Coupe-feu	non
Modèle	couvercle à 1 pôle
Modèle	1
Largeur en unités de division (TE, 17,5 mm)	1
Température de service max.	80 °C
Température de service min.	-40 °C
Courant de choc de décharge (10/350 µs)	12,5 kA
Courant de foudre (10/350) [total]	12,5 kA
Report d'alarme	non
Tension max. permanente CA	280
Tension max. permanente CC	350
fusible de puissance intégré	non
Section de conducteur flexible (à fils de faible diamètre) min.	25 mm <sup>2</sup>
Section de conducteur rigide (unifilaire/multifilaire) max.	35 mm <sup>2</sup>
Section de conducteur rigide (unifilaire/multifilaire) min.	2,5 mm <sup>2</sup>
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	sur l'élément de base
Courant de décharge nominal (8/20)	30 kA
Courant de décharge nominal (8/20 µs) [L-N]	30 kA
Tension nominale CA (50 / 60 Hz)	230 V
Type de réseau CC	non
Type de réseau IT	non
Autre type de réseau	non
Type de réseau TN	non
Type de réseau TN-C	non
Type de réseau TN-C-S	non
Type de réseau TN-S	non
Type de réseau TT	non
Nombre de pôles	1
Indice de protection	IP20
Niveau de protection	≤1,3
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