

# Fiche technique

## CombiController V50, cartouche 280 V

Référence: 5093724



Cartouche CombiController – parafoudre combiné de type 1+2

- Cartouche enfilable pouvant être installé dans le socle sans outil et sans coupure de la tension
  - Avec dispositif de coupure thermodynamique et voyant d'affichage des défauts
  - Grande capacité de conduction du courant avec une longue durée de vie
- Cartouche



### Données sources

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 mesure	Pièces
Poids	8 kg
Unité de poids	kg/100 paires

### Caractéristiques techniques

	Courant de décharge (8/20 µs) [total]	30 kA
	temps de réponse	<25 ns
	Soufflant	non
	Modèle	Cartouche à 1 pôle
	Modèle des pôles	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 choc de décharge (10/350) [total]	12,5 kA
	Report d'alarme	non
	Tension max. permanente CA	280
	Tension max. permanente CC	350
	Fusible 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 contre les surintensités côté réseau max	125
	Fusible en amont max.	125 A
	Courant de décharge maximal (8/20 µs)	50 kA
	Type de montage	sur l'élément de base
	Courant nominal de décharge (8/20 µs)	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
	SPD selon EN 61643-11	type 1+2
	SPD selon CEI 61643-1	classe I+II