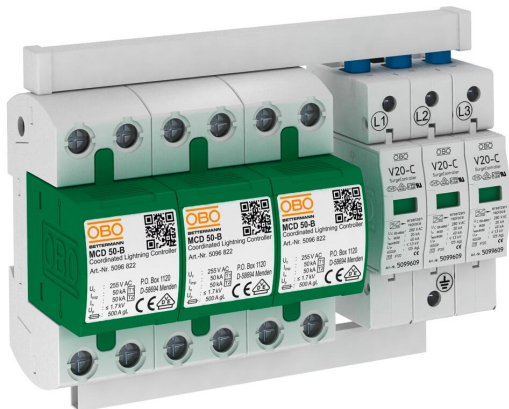


# Fiche technique

## Kit de protection MCD + V20 à 3 pôles

Référence: 5089754



Kit de protection, combinaison de parafoudres de type 1+2

- Pour la liaison équipotentielle de protection contre la foudre selon VDE 0185-305 (CEI 62305)
- Capacité de dérivation du courant de foudre jusqu'à 50 kA (10/350) par pôle
- Parafoudre enfichable, avec ponts de raccordement, bornes de raccordement marquées
- Parafoudre blindé et sans purge à utiliser dans les boîtiers de distribution

Application : systèmes de téléphonie mobile et installations industrielles avec des exigences particulières.



Données de base	
Référence	5089754
Typee	PS3-B+C TNC
Désignation 1	Kit de protection
Désignation 2	version 3 pôles
Fabricant	OBO
Dimension	255V
Unité d'emballage minimale	1
Unité de quantité	pc
Poids	158 kg
Unité de poids	kg/100 pc
Empreinte CO2 (GWP) du berceau à la porte	7,7517 kg CO2e / 1 Pièce

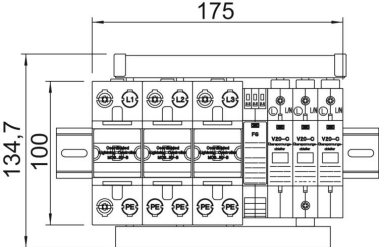
# Fiche technique

## Kit de protection MCD + V20 à 3 pôles

Référence: 5089754



### Dimensions



### Caractéristiques techniques

	Courant de décharge maximal (8/20 µs) [total]	100 kA
	Temps de réponse	<25 ns
	Coupe-feu	non
	Modèle	3 pôles ; 255 V
	Modèle	3
	Largeur en unités de division (TE, 17,5 mm)	10
	Température de service max.	85 °C
	Température de service min.	-40 °C
	Courant de choc de décharge (10/350 µs)	50 kA
	Courant de foudre (10/350) [total]	100 kA
	Report d'alarme	non
	Capacité de coupure de courant de suite (eff) [N-PE]	25 kA
	Capacité de coupure du courant de suite Ieff	12,5
	Tension continue max. (L-N)	255 V
	Tension max. permanente CA	255 V
	Résistance aux courts-circuits	25 kA
	Résistance aux courts-circuits avec la protection maximale contre les surtensions côté réseau	25 kA
	Section de conducteur rigide (unifilaire/multifilaire) max.	50 mm²
	Section de conducteur rigide (unifilaire/multifilaire) min.	10 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)	100 kA
	Courant de décharge nominal (8/20)	50 kA
	Tension nominale CA (50 / 60 Hz)	230 V
	Type du réseau	TN-C
	Nombre de pôles	3
	Indice de protection	IP20
	Niveau de protection	≤1,7
	Signalisation sur l'appareil	optique
	Type selon EN 61643-11	Type 1+2

# Fiche technique

Kit de protection MCD + V20 à 3 pôles

Référence: 5089754



## Caractéristiques techniques



SPD selon CEI 61643-1	classe I+II
Plage de températures d'utilisation max.	85 °C
Plage de températures d'utilisation min.	-40 °C