

Fiche technique

**Pack MCD + V20 sans courant de fuite à 3 pôles + NPE
avec report d'alarme
Référence: 5089777**



Kit de protection VA, combinaison de parafoudre et parasurtenseur de type 1+2

- Pour la liaison équipotentielle de protection contre la foudre selon VDE 0185-305 (CEI 62305)
- Capacité d'écoulement du courant de foudre jusqu'à 50 kA (10/350) par pôle et jusqu'à 125 kA (10/350) N-PE
- Sans courant de fuite
- Parafoudre enfichable, avec ponts de raccordement, bornes de raccordement marquées
- Parafoudre blindé et sans purge à utiliser dans les boîtiers de distributeur

Application : installations industrielles avec des exigences particulières.



Données de base

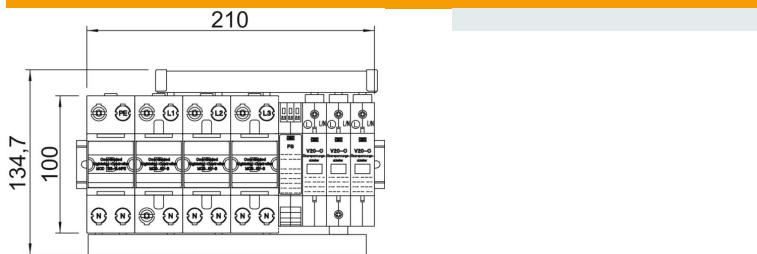
Référence	5089777
Typee	PS4-VA TT+FS
Désignation 1	Kit de protection
Désignation 2	4 pôles, sans courant de fuite
Fabricant	OBO
Dimension	255V
Unité d'emballage minimale	1
Unité de quantité	pc
Poids	215 kg
Unité de poids	kg/100 pc
Empreinte CO2 (GWP) du berceau à la porte	11,1332 kg CO2e / 1 Pièce

Fiche technique

Pack MCD + V20 sans courant de fuite à 3 pôles + NPE
avec report d'alarme
Référence: 5089777



Dimensions



Caractéristiques techniques

Courant de décharge maximal (8/20 µs) [total]	100 kA
Temps de réponse	<25 ns
Coupe-feu	non
Modèle	3+NPE avec FS
Modèle	3+N/PE
Largeur en unités de division (TE, 17,5 mm)	12
Température de service max.	85 °C
Température de service min.	-40 °C
Courant de choc de décharge (10/350 µs)	100 kA
Courant de foudre (10/350) [total]	100 kA
Report d'alarme	oui
Capacité de coupe de courant de suite (eff) [N-PE]	25 kA
Capacité de coupe du courant de suite leff	12,2
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
Type de montage	Rail DIN 35 mm
Courant de décharge nominal (8/20)	100 kA
Tension nominale CA (50 / 60 Hz)	230 V
Type du réseau	autres
Indice de protection	IP20
Niveau de protection	≤1,3
Signalisation sur l'appareil	optique
Type selon EN 61643-11	Type 1+2
SPD selon CEI 61643-1	classe I+II

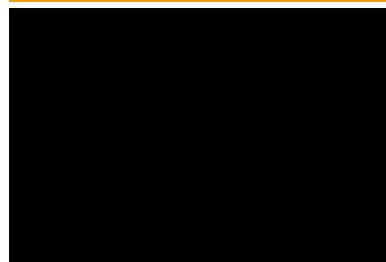
Fiche technique

Pack MCD + V20 sans courant de fuite à 3 pôles + NPE
avec report d'alarme

Référence: 5089777



Caractéristiques techniques

	Plage de températures d'utilisation max.	85 °C
	Plage de températures d'utilisation min.	-40 °C