

Fiche technique

Protection pour alimentation électrique à 2 pôles 230 V
avec signalisation à distance

Référence: 5097858



Parasurtenseur / protection fine type 3 selon EN 61643-11 avec report d'alarme

- Avec report d'alarme par contact inverseur libre de potentiel pour surveiller le fonctionnement
- Convient aux systèmes à tension continue et alternative
- Avec voyant d'état
- Avec bornes de raccordement sans vis et faciles à monter
- Dimension modulaire compacte 17,5 mm
- Circuit en Y

Application : utilisation universelle sur rail profilé de 35 mm dans les armoires de distribution courantes.



Données sources

Référence	5097858
Type	VF230-AC-FS
Désignation 1	Parafoudre
Désignation 2	avec report d'alarme
Fabricant	OBO
Dimension	230V AC
Unité d'emballage minimale	1
Unité de mesure	Pièces
Poids	6,91 kg
Unité de poids	kg/100 paires

Fiche technique

Protection pour alimentation électrique à 2 pôles 230 V
avec signalisation à distance

Référence: 5097858



Caractéristiques techniques

	temps de réponse	<25 ns
	Soufflant	non
	Largeur en unités de division (TE, 17,5 mm)	1
	Température de service max.	80 °C
	Température de service min.	-40 °C
	Modèle testé antidéflagrant	non
	Report d'alarme	oui
	Contacts FM	Contact inverseur
	Niveau commun de protection [L-PE]	1500 kV
	Tension max. permanente CA	255
	Section de conducteur flexible (à fils de faible diamètre) min.	2,5 mm ²
	Section de conducteur rigide (unifilaire/multifilaire) max.	2,5 mm ²
	Section de conducteur rigide (unifilaire/multifilaire) min.	0,14 mm ²
	ZPF	2→3
	Courant de décharge maximal (8/20 µs)	7 kA
	Type de montage	Rail DIN 35 mm
	Courant nominal de décharge (8/20 µs)	2,5 kA
	Tension nominale CA (50 / 60 Hz)	230 V
	type du réseau	autres
	OBO_Courant de charge nominal (borne d'entrée / de sortie)	20 A
	Nombre de pôles	3
	classe de contrôle type 3	oui
	Indice de protection	IP20
	Niveau de protection	≤1,0
	Niveau de protection [L-N]	≤1000
	Niveau de protection [N-PE]	1,4 kV
	Niveau de protection fil - fil	<1060 V
	Niveau de protection fil - terre	<1400 V
	signalisation sur l'appareil	optique
	SPD selon EN 61643-11	type 3
	SPD selon CEI 61643-1	classe III
	Type de ligne pour appareils de protection contre les surtensions	Câble d'énergie AC