

Fiche technique

Protection MSR pour alimentation électrique à 2 pôles 230 V AC avec report d'alarme
Référence: 5097858



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

- Avec report d'alarme par contact inverseur libre de potentiel
- Compatible avec systèmes à tension continue et alternative
- Avec voyant d'état
- Avec bornes de raccordement sans vis et faciles à monter
- Largeur 1 module (17,5 mm)
- Circuit en Y

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



Données de base

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 quantité	pc
Poids	6,91 kg
Unité de poids	kg/100 pc

Fiche technique

Protection MSR pour alimentation électrique à 2 pôles 230 V AC avec report d'alarme
Référence: 5097858



Caractéristiques techniques

	Temps de réponse	<25 ns
	Coupe-feu	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
	Report d'alarme	Contact inverseur
	Niveau de protection commun [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 de décharge nominal (8/20)	2,5 kA
	Tension nominale CA (50 / 60 Hz)	230 V
	Type du réseau	autres
	OBO_Nennlaststrom (Ein- / Ausgangsklemme)	20 A
	Nombre de pôles	3
	classe d'essais 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
	Type 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