

Fiche technique

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



Parasurtenseur / protection de réseau 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 alternative AC
- Avec voyant d'état
- Avec bornes de raccordement sans vis et faciles à monter
- En dimension modulaire de 17,5 mm de faible encombrement
- Circuit en Y

Application : utilisation universelle sur rail profilé DIN 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 mesure	Pièce
Poids	6,91 kg
Unité de poids	kg/100 paires

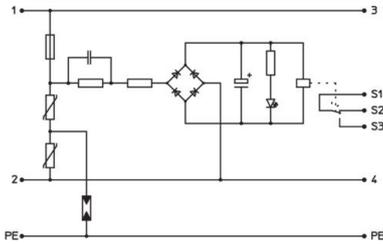
Fiche technique

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

Référence: 5097858



Caractéristiques techniques



temps de réponse	<25 ns
soufflage	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 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
LPZ	2→3
Courant de fuite maximal (8/20 µs)	7 kA
Type de montage	Rail DIN 35 mm
Courant de fuite nominal (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 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
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 CA