Fiche technique

Protection des données informatiques emboîtable, 2x2 pôles, mise à la terre indirecte 48 V

Référence: 5080371





Protection des données informatiques enfichable type 1+2/D1+C2 pour applications de la technologie de mesure, de commande et de régulation

- · Appareil de protection pour systèmes multifilaires
- Blindage indirect
- Plage de fréquence jusqu'à 100 MHz
- Mise à la terre possible par le profilé chapeau ou avec câble de raccordement
- Largeur réduite de 17,5 mm
- Haute résistance au débit aucune coupure de signal sans module de protection
- Avec signalisation optique et possibilité de signalisation à distance via l'alimentation PDP-PS

Application: parasurtenseur et parafoudre universel pour appareils de données informatique dans la technologie MCR



Données de base		
	Référence	5080371
	Туре	PDP-2x2-48-I-OS
	Désignation 1	Protection ligne info
	Désignation 2	2x2 pôles - terre indirecte
	Fabricant	OBO
	Dimension	48V
	Unité d'emballage minimale	1
	Unité de mesure	Pièce
	Poids	8,8 kg
	Unité de poids	kg/100 paires

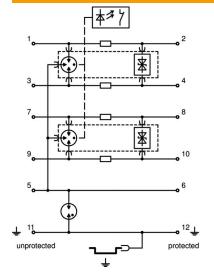
Fiche technique

Protection des données informatiques emboîtable, 2x2 pôles, mise à la terre indirecte 48 V Référence: 5080371



75 mm
17,5 mm
95 mm

Caractéristiques techniques



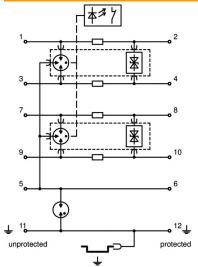
Section de raccordement flexible max.	1,5 mm²
Section de raccordement flexible min.	0,14 mm²
Section de raccordement multifilaire max.	2,5 mm²
Section de raccordement multifilaire min.	0,14 mm²
Section de raccordement rigide max.	2,5 mm²
Section de raccordement rigide min.	0,14 mm²
nombre de pôles	4
Modèle	2x2 pôles
Affaiblissement d'insertion (insertion loss)	≤3 dB
Mise à la terre par :	Câble de raccordement/Rail DIN
Courant de fuite total (10/350)	2,5
Courant de fuite total (8/20)	20 kA
Fréquence limite	100 MHz
Tension max. permanente CA	37
Tension max. permanente CC	52
Courant d'impulsion	2,5 kA
Capacité (fil-fil)	≤30 pF
Capacité (fil-terre)	≤30 pF
Kategorie	Type 1+2 / D1+C2
LPZ	0→2
Résistance longitudinale	1.2 ± 5%
Montage Entrée/sortie	Bornes à vis
Type de montage	Rail DIN 35 mm
Courant de fuite nominal (8/20 µs)	10 kA
Courant de charge nominal CA	0,425
Courant de charge nominal CC	0,6 A
Courant de fuite nominal In selon C2 (total)	20 kA
Norme d'essais	IEC 61643-21
Raccordement du blindage	oui
Blindage	indirect
Indice de protection	IP20
Niveau de protection fil - fil	170 V

Fiche technique

Protection des données informatiques emboîtable, 2x2 pôles, mise à la terre indirecte 48 V Référence: 5080371



Caractéristiques techniques **本多り**



Niveau de protection fil - terre	1600 V
Niveau de protection blindage - terre (S-PE)	1300 V
Résistance série par fil	$1,2 \Omega \pm 5\%$
signalisation sur l'appareil	aucun
SPD selon EN 61643-11	Type 1+2
SPD selon CEI 61643-1	classe I+II
SPD selon CEI 61643-21	Classe I+II / D1+C2
système enfichable	Borne
Résistance au courant de choc fil - fil	10 kV / 5 kA
Résistance au courant de choc fil - terre	10 kV / 5 kA
Plage de températures d'utilisation max.	80 °C
Plage de températures d'utilisation min.	-40 °C