Fiche technique

Cartouche PDP, à 2x2 pôles

Référence: 5080414



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

• Appareil de protection pour systèmes multifilaires

• Plage de fréquence jusqu'à 100 MHz

• Emboîtement réduit de 12,5 mm

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

MSR LPZ 0→2

Données de base

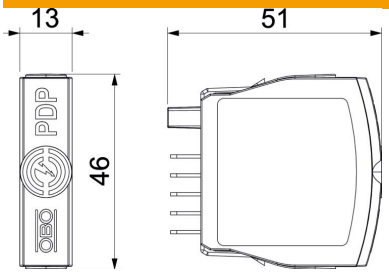
Référence	5080414
Typee	PDP-P-2x2-24
Désignation 1	Protection de ligne de données
Désignation 2	cartouche 2x2 pôles
Fabricant	OBO
Dimension	24V
Unité d'emballage minimale	1
Unité de quantité	pc
Poids	2,4 kg
Unité de poids	kg/100 pc
Empreinte CO2 (GWP) du berceau à la porte	0,2129 kg CO2e / 1 Pièce

Fiche technique

Cartouche PDP, à 2x2 pôles

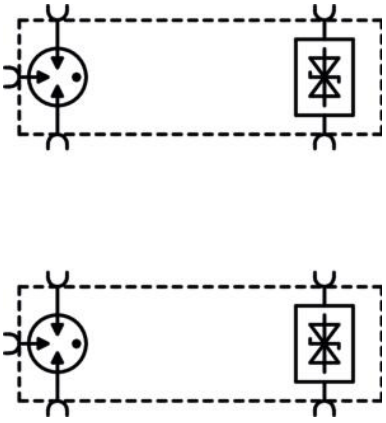
Référence: 5080414

Dimensions



Longueur	51 mm
Largeur	13 mm
Hauteur	46 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
Affaiblissement d'insertion (insertion loss)	≤3 dB
Mise à la terre par :	Circuit de raccordement/rail DIN
Courant de choc de décharge total (10/350)	2,5 kA
Courant de décharge total (8/20)	20 kA
Fréquence limite	100 MHz
Tension max. permanente CA	21 V
Tension max. permanente CC	30 V
Courant de choc de décharge	2,5 kA
Capacité (ligne/ligne)	≤30 pF
Capacité (ligne/terre)	≤30 pF
Kategorie	Type 1+2 / D1+C2
ZPF	0→2
Résistance longitudinale	1.2 ± 5%
Montage Entrée/sortie	Bornes à vis
Type de montage	Rail DIN 35 mm
Courant de décharge nominal (8/20)	10 kA
Courant de charge nominal CA	0,425 A
Courant de charge nominal CC	0,6 A
Courant de décharge nominal In selon C2 (total)	20 kA
Norme de contrôle	CEI 61643-21
Raccordement du blindage disponible	oui
Raccordement du blindage	direct
Indice de protection	IP20
Niveau de protection fil/fil	150 V
Résistance série par voie	1,2 Ω ± 5%

Fiche technique

Cartouche PDP, à 2x2 pôles

Référence: 5080414

Caractéristiques techniques





Signalisation sur l'appareil	aucun
Type 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
Connectique	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