

Fiche technique

Protection des données informatiques emboîtable, 2x2 pôles, mise à la terre indirecte 12 V
Référence: 5080327



Protection des données informatiques emboîtable type 1+2/D1+C2 pour applications des techniques de mesure, de conduite et de régulation

- Appareil de protection pour systèmes multifilaire
- Blindage indirect
- Section de fréquence jusqu'à 100MHz
- Mise à la terre possible par le rail DIN ou avec câble de raccordement
- Emboîtement réduit de 12,5 mm
- Haute résistance au débit - aucun coupure de signal sans module de protection

Application: Parasurtenseur et parafoudre universel pour appareils de données informatique dans les techniques MSR



Données de base

| | |
|----------------------------|-----------------------------|
| Référence | 5080327 |
| Type | PDP-2x2-12-I |
| Désignation 1 | Protection ligne info |
| Désignation 2 | 2x2 pôles - terre indirecte |
| Fabricant | OBO |
| Dimension | 12V |
| Unité d'emballage minimale | 1 |
| Unité de mesure | Pièce |
| Poids | 7,3 kg |
| Unité de poids | kg/100 paires |

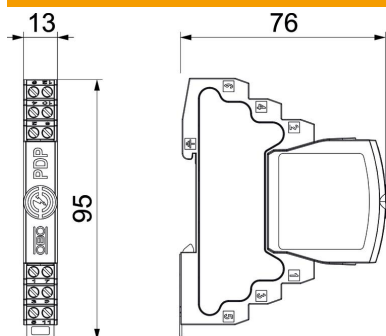
Fiche technique

Protection des données informatiques emboîtable, 2x2 pôles, mise à la terre indirecte 12 V

Référence: 5080327



Dimensions



| | |
|----------|-------|
| Longueur | 76 mm |
| Largeur | 13 mm |
| Hauteur | 95 mm |

Fiche technique

Protection des données informatiques emboîtable, 2x2 pôles, mise à la terre indirecte 12 V
Référence: 5080327



Caractéristiques techniques

| | |
|--|--------------------------------|
| Section de raccordement flexible max. | 1,5 mm ² |
| Section de raccordement flexible min. | 0,14 mm ² |
| Section de raccordement multifilaire max. | 2,5 mm ² |
| Section de raccordement multifilaire min. | 0,14 mm ² |
| Section de raccordement rigide max. | 2,5 mm ² |
| Section de raccordement rigide min. | 0,14 mm ² |
| 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 | 12 |
| Tension max. permanente CC | 16 |
| 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 | 130 V |
| Niveau de protection fil - terre | 1600 V |
| Niveau de protection blindage - terre (S-PE) | 1300 V |
| Résistance série par fil | 1,2 Ω ± 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 |

Fiche technique

Protection des données informatiques emboîtable, 2x2
pôles, mise à la terre indirecte 12 V

Référence: 5080327

