

I4PLEC6AFS

PLUG DE TERRAIN RJ45 CAT6A BLINDÉ

+ AVANTAGES

- Blindage 360°
- Insert avec code couleur EIA/TIA 568B et Profinet
- Verrouillage par écrou
- Câblage facile et rapide
- Maintien intégré du capuchon de protection



DESCRIPTION / APPLICATIONS

- Plug de terrain RJ45 **Cat.6A** et **Industriel** adapté aux environnements industriels
- Montage et connexion sans outil
- Conforme à toutes les normes requises pour le câblage structuré
- Blindage 360° pour la résistance mécanique et la protection contre les interférences électromagnétiques
- Monobrin : AWG 22-24
- Multibrin : AWG 22-24
- Diamètre de câble accepté : 6,3 - 8,3 mm

NORMES

- Ethernet base T jusqu'à 10Gbits/s
- ISDN
- IEEE 802.3af/at/bt (PoE / PoE+ / 4PPoE)
- IEC 60603-7-51
- ISO/IEC 11801-3

PROPRIÉTÉS ÉLECTRIQUES

INTENSITÉ MAX:

1A

RÉSISTANCE CONTACT:

20mΩ

RÉSISTANCE D'ISOLEMENT :

500MΩ

TENSION DE TENUE DIÉLECTRIQUE :

1000Vac - 60Hz

CYCLE INSERTION :

750 cycles

TEMPÉRATURE DE FONCTIONNEMENT :

-10°C à +60°C

PROPRIÉTÉS MÉCANIQUES / TECHNIQUES

REVÊTEMENT : Zinc moulé, nickelé

CODE COULEUR : T568B et Profinet

AWG ADMISSIBLE : 22-24 pour rigide et souple

Ø ISOLANT ADMISSIBLE : 1.45 mm

PERFORMANCES

CONNECTEUR
IEC 60603-7 CAT6A
ISO/IEC TR 11801-9901 Ed.1.0 CAT6A
TIA/EIA-568-C.2
Force d'insertion : 30N
Conforme RoHS et REACH

SYSTÈME
TIA 568-C.2 CAT6A
ISO 11801 Ed3 Classe Ea
EN 50173-1
IEEE 802.3af/at/bt (PoE / PoE+/4PPoE) 100W

INFORMATION DE COMMANDE

REF	DESCRIPTION	CONDITIONNEMENT
I4PLEC6AFS	PLUG DE TERRAIN RJ45 CAT6A PNET	Unitaire

