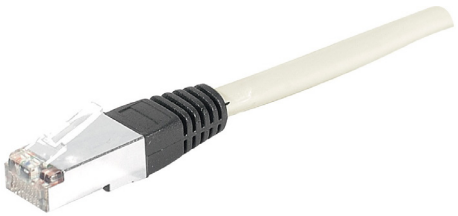
Cordon RJ45 catégorie 6 S/FTP LSOH PoE++ gris - 5 m



DESCRIPTION

CORDON PATCH BLINDE CAT 6 S/FTP PoE++ cuivre

Ce cordon réseau RJ45 catégorie CAT.6 Classe E, vous permet de transmettre des données à des fréquences jusqu'à 250 MHz, et à des débits jusqu'à 1 Gbps (voire jusqu'à 5 Gbps avec des équipements actifs conformes IEEE 802.3bz).

L'expression S/FTP indique qu'il dispose d'un blindage général, et d'un blindage individuel par paire. Le blindage général est assuré par une tresse de cuivre étamé, et le blindage de chaque paire par une feuille d'aluminium. Ce type de cordons offre le niveau de blindage le plus élevé, et permet une très bonne immunité aux perturbations extérieures, et donc des débits maximum garantis.

Son conducteur est exclusivement composé de cuivre, et sa conductivité est donc optimale, garant de performances les plus élevées. La jauge de ce cordon est en AWG 24 pour supporter les applications PoE jusqu'au Type 3 de 60 W (PoE++ ou 4PPoE) conformément au standard IEEE 802.3bt.

La gaine de ce cordon est LS0H, ce qui signifie qu'en cas d'incendie, il dégage peu de fumée, aucun halogène et retarde la propagation des flammes.

Ce cordon est conforme avec les normes ANSI/TIA 568 et ISO 11801, et est garanti pendant une durée de 20 ans.

- Catégorie : CAT. 6
- Fréquence : 250 MHz
- Impédance : 100 ohms
- Conducteur : cuivre
- AWG : 24 / 7 brins
- Contacts connecteur RJ45 : plaquage or 50 µm
- Blindage : général par tresse de cuivre, et paire par paire par feuille d'aluminium
- Norme de câblage : ANSI/TIA 568C.2 - ISO 11801
- Gaine : LS0H conforme EN 60754-2, EN 60332-1-2, EN 61034
- Conditionnement individuel
- Températures de stockage et d'utilisation : -20° à +70°C
- Garantie : 20 ans

- Spécialement conçu pour les applications PoE (IEEE 802.3af), PoE+ (IEEE 802.3at) et PoE++ (IEEE 802.3bt)
- Puissance max supportée : jusqu'au Type 3 à 60 W PoE++ (4PPoE) de l'IEEE 802.3bt

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Marque : GENERIQUE
Part number : ECF-851312
Caractéristiques principales :
Type connectique : Cordon
Signal : Réseau
Type connecteur A : RJ-45
Type connecteur B : RJ-45
Genre connecteur A : Mâle
Genre connecteur B : Mâle
Catégorie : Cat. 6
Catégorie câble utilisé : Cat. 6
Blindage : S/FTP
Longueur (m) : 5
Couleur : Gris
Caractéristiques secondaires :
LSOH : Oui
Snagless : Non
Croisé : Non
POE : Oui
Conducteur : Cuivre
Norme de câblage : ANSI/EIA/TIA 568 / ISO/IEC 11801