## Cordon RJ45 catégorie 6A S/FTP coudé bas gris - 1 m



## **DESCRIPTION**

Cordon patch blindé coudé bas CAT. 6A S/FTP

Ce cordon réseau RJ45 catégorie CAT.6A Classe EA, vous permet de transmettre des données à des fréquences jusqu'à 500 MHz, et à des débits jusqu'à 10 Gbps.

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. Ce type de cordons est préconisé pour les applications PoE jusqu'à 30 W (PoE+).

La gaine de ce cordon est en PVC, pour un usage intérieur exclusivement. Les 2 connecteurs RJ45 sont coudés en bas (contacts vers le haut) et permettent ainsi d'éviter les courbures du câble pouvant altérer les performances. L'espace occupé sur les panneaux de brassage est également réduit au maximum, et la présentation du brassage est soignée.

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

- Catégorie : CAT. 6A

- Connecteur : coudé bas aux 2 extrémités

Fréquence : 500 MHzImpédance : 100 ohmConducteur : cuivre

- Blindage : général par tresse de cuivre, et paire par paire par feuille d'aluminium

- Norme de câblage: ANSI/TIA 568C.2 - ISO 11801

- Gaine: PVC

- Conditionnement individuel

- Températures de stockage et d'utilisation : -20° à +60°C

## **CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES**

Norme de câblage : ANSI/EIA/TIA 568 / ISO/IEC 11801

Marque : GENERIQUE
Part number : ECF-854288
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. 6A
Catégorie câble utilisé : Cat. 6A
Blindage: S/FTP
Longueur (m): 1
Couleur : Gris
Caractéristiques secondaires :
LSOH: Non
Snagless : Non
Croisé : Non
POE : Oui
Conductaur : Cuivra