## Cordon RJ45 catégorie 6 S/FTP LSOH snagless gris - 20 m



## **DESCRIPTION**

CORDON PATCH BLINDE CAT 6 S/FTP snagless LS0H 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. Ce type de cordons est préconisé pour les applications PoE jusqu'à 30 W (PoE+).

La gaine de ce cordon est LSOH, 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

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

Manchon de connecteur à faible encombrement, compatible haute densité

Marquage de la longueur du cordon aux extrémités Languette de protection de l'ergot de verrouillage

Conditionnement individuel

Températures de stockage et d'utilisation : -20° à +70°C

Garantie: 20 ans

## **CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES**

Marque : GENERIQUE Part number: ECF-857167 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): 20 Couleur : Gris Caractéristiques secondaires : LSOH : Oui Snagless : Oui Croisé : Non Conducteur : Cuivre Norme de câblage : ANSI/EIA/TIA 568 / ISO/IEC 11801