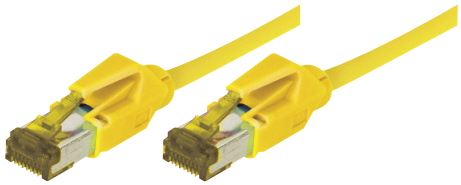
Cordon RJ45 sur câble catégorie 7 S/FTP LSOH snagless jaune - 0,3 m



DESCRIPTION

CORDON PATCH BLINDE SUR CABLE CAT 7 S/FTP snagless LS0H cuivre

Ce cordon réseau RJ45 est construit à partir d'un câble DRAKA hautes performances CAT. 7 pour vous offrir des débits très élevés jusqu'à 10 Gbps dans une bande de fréquence jusqu'à 900 MHz, contre 500 MHz pour du câble catégorie CAT. 6A. Comme il n'existe pas de connecteurs RJ45 CAT. 7 qui soient
normalisés, ce cordon utilise des connecteurs HIROSE RJ45 CAT. 6A et porte donc l'appellation cordon
CAT. 6A.

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 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.

Caractéristiques :
- Catégorie : CAT. 6A Class EA, sur câble CAT. 7
- Assemblé avec du câble DRAKA UC 900 SS27 CAT. 7 et des connecteurs HIROSE TM 31 CAT. 6A
- Fréquence : 900 MHz
- Impédance : 100 ohms
- Conducteur : cuivre
- Connecteur : RJ45 blindé 8P8C
- Blindage : général par tresse de cuivre, paire par paire par feuille d'aluminium
- Norme de câblage : ANSI/TIA 568C.2 - ISO 11801

- Gaine : LS0H (zéro halogène)
- Languette de protection de l'ergot de verrouillage
- Conditionnement : sachet individuel
- Garantie : 20 ans

- Ces cordons sont personnalisables à la demande : longueur spécifique et marquage du câble à chaque extrémité
- Délai et coût de personnalisation : nous consulter

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Marque : GENERIQUE
Part number : ECF-850101
Caractéristiques principales :
Signal : Réseau
Catégorie câble utilisé : Cat. 7
Catégorie : Cat. 6A
Blindage : S/FTP
Longueur (m) : 0.3
Couleur : Jaune
Caractéristiques secondaires :
LSOH : Oui
Snagless : Oui
Croisé : Non
Conducteur : Cuivre
Norme de câblage : ANSI/EIA/TIA 568 / ISO/IEC 11801