DEXLAN Cordon RJ45 CAT 6A S/FTP LSOH Ultra Fin blanc - 5 m

Marque : DEXLAN
Référence : 858747

Prix : 35.41 € HT

Critères associés :
Blindage : S/FTP
Catégorie : Cat. 6A
Catégorie câble utilisé : Cat. 6A
Conducteur : Cuivre
Couleur : Blanc
Croisé : Non
Longueur (m) : 5
LSOH : Oui
Snagless : Oui

Descriptif :
DEXLAN cordon patch blindé CAT. 6A S/FTP ultra-fin snagless LS0H

44% de gain de place par rapport à un cordon patch standard !

Ce cordon réseau RJ45 catégorie CAT.6A Classe EA, est construit à partir d un câble ultra-fin avec une jauge AWG30 afin de réduire l encombrement dans les baies de brassage et ainsi faciliter les flux d air. Ce cordon 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.

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

Caractéristiques :
- Catégorie : CAT. 6A
- Fréquence : 500 MHz
- Impédance : 100 ohms
- Conducteur : cuivre
- AWG : 30 / 7 brins
- Blindage : général par tresse de cuivre, et paire par paire par feuille aluminium
- Norme de câblage : compatible ANSI/TIA 568C.2 - ISO 11801
- Gaine : LS0H (zéro halogène), diamètre extérieur 4,8 mm
- Gain de place de 44% par rapport à un cordon standard CAT6A S/FTP de 6,4 mm
- Manchon de connecteur à faible encombrement, compatible haute densité
- Marquage de la longueur du cordon aux extrémités
- Conditionnement individuel
- Ne convient pas aux applications PoE

Lien vers la fiche du produit