

DEXLAN câble monobrin F/UTP CAT6 violet LS0H RPC Dca - 305 m



Marque : DEXLAN Référence : 613029

Prix: 268.08 € HT

Critères associés :

Blindage: F/UTP Catégorie: Cat. 6 Conducteur: Cuivre Couleur: Violet Longueur (m): 305

LSOH : Oui

Monobrin/Multibrin: Monobrin

Descriptif:

Câble d installation CAT. 6 F/UTP monobrin LS0H Cuivre 250 MHz

Ce câble 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 F/UTP indique qu il dispose d un blindage général pour l ensemble des 4 paires, par une feuille d aluminium. Ce type de câble offre une immunité aux perturbations extérieures assez satisfaisante.

Son conducteur est exclusivement composé de cuivre, et sa conductivité est donc optimale, garant de performances les plus élevées. Ce type de câbles est préconisé pour les applications PoE jusqu à 60 W (PoE++).

La gaine de ce câble est LS0H, ce qui signifie qu en cas d incendie, il dégage peu de fumée, aucun halogène et retarde la propagation des flammes. Ce câble a été testé par un laboratoire européen conformément à la norme EN 50575, et est certifié dans l Euroclasse RPC Dca.

Ce câble est conforme avec les normes ANSI/TIA 568 et ISO 11801, et est garanti pendant une durée de

Spécifications techniques :

- 4 paires
- Catégorie : CAT. 6Fréquence : 250 MHzImpédance : 100 ohms
- Conducteur : 100% cuivre sans oxygène
- AWG : 23/1 brin (0,55 mm)
- Blindage : général par feuille d aluminium + drain de masse
- Taux de couverture du blindage : >120%
- Croix séparateur de paires
- Diamètre extérieur du câble : 7,3 mm
- Diamètre extérieur des fils : 1,1 mm
- Isolant des paires : HDPE (polyéthylène haute densité)
- Fil de déchirement en Nylon
- NVP: 70%
- Norme de câblage : EIA / TIA 568 C2 ISO /IEC 11801 EN 50173
- Gaine: LS0H conforme EN 50575 RPC Euroclasse Dca -s2 -d2 -a2
- Couleur : violet RAL 4005
- Marquage métrique
- Températures de stockage et d utilisation : -20° à +60°C
- Garantie: 20 ans

Lien vers la fiche du produit