

DEXLAN câble multibrin S/FTP CAT6 noir - 305 m



Marque : DEXLAN Référence : 611933

Prix: 255.66 € HT

Critères associés :

Blindage: S/FTP Catégorie: Cat. 6 Conducteur: Cuivre Couleur: Noir Longueur (m): 305

LSOH : Non

Monobrin/Multibrin: Multibrin

Descriptif:

Câble CAT. 6 S/FTP multibrin Cuivre 250 MHz

Ce câble catégorie CAT. 6 Classe E, est destiné à la fabrication de cordons patch et 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 câbles 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 câbles est préconisé pour les applications PoE jusqu à 30 W (PoE+).

La gaine de ce câble est en PVC, pour un usage intérieur exclusivement.

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

20 ans.

Spécifications techniques :

- 4 paires

Catégorie : CAT. 6Fréquence : 250 MHzImpédance : 100 ohmsConducteur : 100% cuivre

- AWG : 26/7 brins

- Blindage : général par tresse de cuivre étamé, et paire par paire par feuille d aluminium + drain de masse
- Taux de couverture du blindage général : >125%
- Diamètre extérieur du câble : 6,2 mm
- Diamètre extérieur des fils : 0,9 mm
- Isolant des paires : HDPE (polyéthylène haute densité)
- Norme de câblage : EIA / TIA 568 C2 ISO /IEC 11801 EN 50173
- Gaine : PVC Couleur : noir
- Températures de stockage et d utilisation : -20° à +60°C
- Garantie: 20 ans
- NOTE : un câble multibrin n est pas destiné à la réalisation d un câblage permanent dans les cloisons d un bâtiment.

Lien vers la fiche du produit