

Câble monobrin F/UTP CAT6A extérieur - 305 m



DESCRIPTION

Câble d'installation étanche extérieur CAT. 6A F/UTP monobrin Cuivre 500 MHz

Ce câble catégorie CAT. 6A Classe EA, vous permet de transmettre des données à des fréquences jusqu'à 500 MHz, et à des débits jusqu'à 10 Gbps.

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 en PVC doublé de PE (polyéthylène traité anti-UV), pour un usage extérieur. Ce câble est destiné au raccordement d'équipements en extérieur, tels que les caméras de vidéosurveillance ou les points d'accès wifi.

Ce câble est conforme avec les normes ANSI/TIA 568 et ISO 11801, et est garanti pendant une durée de 15 ans.

Spécifications techniques :

- 4 paires
- Catégorie : CAT. 6A
- Fréquence : 500 MHz
- Impédance : 100 ohms
- Conducteur : 100% cuivre sans oxygène
- AWG : 23/1 brin (0,56 mm)
- Blindage : général par feuille d'aluminium + drain de masse
- Diamètre extérieur du câble : 8,4 mm
- Diamètre extérieur des fils : 1,15 mm
- Isolant des paires : HDPE (polyéthylène haute densité)
- NVP : 72%
- Norme de câblage : EIA / TIA 568 C2 - ISO / IEC 11801 - EN 50173
- Gaine : double gaine PVC intérieure et PE extérieure (polyéthylène traité anti-UV)

- Couleur : noir

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Marque : GÉNÉRIQUE
Part number : ECF-612009
Caractéristiques principales :
Type connectique : Câble
Monobrin/Multibrin : Monobrin
Signal : Réseau
Type connecteur A : -
Type connecteur B : -
Catégorie : Cat. 6A
Blindage : F/UTP
Longueur (m) : 305
Couleur : Noir
Caractéristiques secondaires :
LSOH : Non
Conducteur : Cuivre
Norme de câblage : ANSI/EIA/TIA 568