Câble monobrin U/UTP CAT5e extérieur - 305 m

DESCRIPTION

Câble d'installation étanche extérieur/intérieur CAT. 5e U/UTP monobrin Cuivre 100 MHz

Ce câble catégorie CAT.5e Classe D, vous permet de transmettre des données à des fréquences jusqu'à 100 MHz, et à des débits jusqu'à 1 Gbps.

L'expression U/UTP indique qu'il ne dispose pas de blindage protecteur. Ce type de câble n'est recommandé qu'en l'absence de perturbations extérieures.

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 doublé de PE (polyéthylène traité anti-UV), pour un usage extérieur ou intérieur. Ce câble est destiné au raccordement d'équipements en extérieur, tels que les caméras de vidéosurveillance ou les points d'accès wifi, et peut aussi être utilisé en intérieur dans des environnements humides.

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. 5e
- Fréquence : 100 MHz
- Impédance : 100 ohms
- Conducteur : 100% cuivre sans oxygène
- AWG : 24/1 brin (0,45 mm)
- Blindage : aucun
- Diamètre extérieur du câble : 5,6 mm
- Diamètre extérieur des fils : 0,8 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
- Températures de stockage et d'utilisation : -20° à +60°C
- Garantie : 15 ans
- NOTE : ce câble peut être enterré mais uniquement à travers des fourreaux, et pas directement dans le sol.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Marque : GENERIQUE
Part number : ECF-612005
Caractéristiques principales :
Type connectique : Câble
Monobrin/Multibrin : Monobrin
Signal : Réseau
Type connecteur A : -
Type connecteur B : -
Catégorie : Cat. 5e
Blindage : U/UTP
Longueur (m) : 305
Couleur : Noir
Caractéristiques secondaires :
LSOH : Non
Conducteur : Cuivre
Norme de câblage : ANSI/EIA/TIA 568 / ISO/IEC 11801