



Câble de données préconnecté U/UTP Cat 6 PVC, blanc

Câble de données préconnecté avec un connecteur RJ45 à chaque extrémité. Il est réalisé d'un câble de catégorie 6, de type U/UTP, avec conducteur interne en cuivre flexible 24 AWG et gaine extérieure PVC de couleur blanche.

Réf.	209004
Réf. Logique	PK6P3W-T
EAN13	8424450221952

Autres caractéristiques

Couleur	Blanc
Longueur	3,00 m

Emballage

Sachet	1 pièces
---------------	----------

Données physiques

Poids net	116,00 g
Poids brut	116,00 g
Largeur	12,00 mm
Hauteur	3.010,00 mm
Profondeur	10,00 mm

Vous aimerez

- Catégorie 6
- Câble de données type U/UTP
- Conducteur central en cuivre flexible (24 AWG)
- Compatible PoE/PoE+ (Power over Ethernet), permettant au câble d'alimenter les appareils du réseau

- Isolation du conducteur en cuivre PE (Polyéthylène) de 0,96 mm de diamètre
- Gaine extérieure PVC (Chlorure de polyvinyl) de 0,62 mm d'épaisseur et d'un diamètre de 5,7 mm
- Vitesse nominale de 72%
- Connecteurs RJ45 avec terminaisons «pin» plaquées or

Découvrir

Catégorie 6

Le câble de données de Cat 6 répond à la norme de câble pour Gigabit Ethernet et retro compatible avec les catégories inférieures (Cat 5/5e et Cat 3). L'évolution de la catégorie 6 comparée à la catégorie 5E, est qu'elle permet d'atteindre des fréquences de transmission allant jusqu'à 250 MHz (dans chaque paire) et une vitesse de transfert allant jusqu'à 1 Gbps. Elle a également des caractéristiques et des spécifications pour éviter la diaphonie. Ce type de câble de données est utilisé pour les installations 10BASE-T, 100BASE-T et 1000BASE-T (Gigabit Ethernet).

Nos câbles de catégorie 6 se caractérisent par :

- Conformité à la norme TIA/EIA-568B.2-1
- Remplissage en croix
- Taux de transfert jusqu'à 1Gbps
- Bande passante jusqu'à 250MHz et jusqu'à 400 MHz à certaines références
- Il possède un fil de dénudage pour faciliter son ouverture
- 100 ohms d'Impédance nominale
- Résistance maximale par conducteur, inférieure à 9,38 ohms/100m

Le RJ45 est un connecteur utilisé par des réseaux avec câblage structuré. Il possède 8 broches de liaison, il peut se monter sur des câbles de données (8 fils), aussi bien que sur des câbles téléphoniques (2 fils). Il est généralement utilisé en réseaux TIA/EIA-568-B.

