



## Câble de données DK6000 U/UTP Cat 6 Dca LSFH 23AWG

Câble de données de catégorie 6 et Euroclass Dca, de type U/UTP (non blindé), conducteur cuivre et gaine LSFH (Low Smoke Free of Halogen). Il est recommandé pour les installations où la certification du réseau est requise.

Atteint une bande passante jusqu'à 400 MHz (supérieure aux 250 MHz spécifiés par la norme).

<b>Réf.</b>	2123
<b>Réf. Logique</b>	CAT6L305VD
<b>EAN13</b>	8424450140789

### Autres caractéristiques

<b>Couleur</b>	Violet
<b>Longueur</b>	305,00 m

### Emballage

<b>Boîte</b>	305 m
<b>Palette</b>	7320 m

### Données physiques

<b>Poids net</b>	37,00 g
<b>Poids brut</b>	40,00 g
<b>Largeur</b>	6,00 mm
<b>Hauteur</b>	1.000,00 mm
<b>Profondeur</b>	6,00 mm
<b>Poids du produit principal</b>	37,00 g

### Vous aimerez

- Câble de données type U/UTP
- Conducteur central en cuivre solide (23AWG)

- Compatible PoE/PoE+ (Power over Ethernet), permettant au câble d'alimenter les appareils du réseau
- Isolation du conducteur cuivre en PE (Polyéthylène) de 1,05mm de diamètre
- Gaine extérieure LSFH (Low Smoke Free Of Halogen) de 0,45mm d'épaisseur et d'un diamètre de 6,2mm
- Vitesse nominale de 72%

## 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

### Compatibilité des connecteurs RJ45 avec les câbles de données Televés:

Référence	219602	219701	212201	2123	212302	212305	212310	212101	219302	219312	219322	219102	212330
Connecteurs Femelles	209901/209907	OK	OK	OK	OK	OK	OK	X	X	X	X	X	OK
	209905	OK	OK	OK	OK	OK	OK	X	X	X	X	X	OK
	209921/209925	OK	OK	OK	OK	OK	OK	X	X	OK	X	X	OK
	209903	OK*	OK*	OK*	OK*	OK*	OK*	OK*	OK	X	X	X	OK*
	209923	OK*	OK*	OK*	OK*	OK*	OK*	OK*	OK	OK	OK*	OK	** OK*
209501	OK*	OK*	OK*	OK*	OK*	OK*	OK*	OK	OK	OK*	OK	** OK*	
Connecteurs Mâles	209902	OK	OK	OK	OK	OK	OK	X	X	X	X	X	OK
	209961/209962	OK	OK	OK	OK	OK	OK	X	X	X	X	X	OK
	209904	OK*	OK*	OK*	OK*	OK*	OK*	OK*	OK	X	X	X	OK*
	209906	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	X	X	X	X	OK
	209965/209966	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	X	X	X	X	OK
	209922	OK*	OK*	OK*	OK*	OK*	OK*	OK*	X	X	OK	X	OK*
	209924	OK*	OK*	OK*	OK*	OK*	OK*	OK*	OK*	OK	OK*	OK	** OK*

OK Compatible

OK\* Compatible, mais il y a des meilleures options

X Incompatible

\*\* Compatibilité mécanique

## Détails du montage

### DÉTAIL DE LA SECTION DE CÂBLE

- A. □Conducteur interne□
- B. □Isolation du conducteur intérieur□
- C. □Remplissage en Croix□
- D. □Gaine extérieure□
- E. □Fil déchirant□



