



Câble de données DK7000 S/FTP CAT7 Cca LSFH 23AWG

Câble de données de catégorie 7 et Euroclass Cca, de type S/FTP (blindage général et par paire), avec conducteur en cuivre et gaine LSFH (Low Smoke Free of Halogen) de couleur blanche (RAL 9010). Atteint une bande passante jusqu'à 1000 MHz (supérieure aux 600 MHz spécifiés par la norme). Livré sur bobine en bois.

Réf.	219102
Réf. Logique	CAT7L500W
EAN13	8424450253069

Autres caractéristiques

Couleur	Blanc
Longueur	500,00 m

Emballage

Bobine	500 m
---------------	-------

Données physiques

Poids net	54,00 g
Poids brut	59,00 g
Largeur	7,00 mm
Hauteur	1.000,00 mm
Profondeur	7,00 mm
Poids du produit principal	54,00 g

Vous aimerez

- Câble de données type S/FTP
- Conducteur central en cuivre massif (23AWG)

- Compatible PoE/PoE+ (Power over Ethernet), permettant au câble d'alimenter les appareils du réseau
- Isolation du conducteur en cuivre PE (polyéthylène) de 1,30mm de diamètre
- Feuillard de blindage aluminium+polyester
- Tresse de blindage en cuivre étamé
- Gaine extérieure LSFH (Low Smoke Free Of Halogen) d'épaisseur 0.70mm et de diamètre 7.4mm
- Vitesse nominale de 79%

Découvrir

Catégorie 7

Le câble de données de Cat 7 répond à la norme de câble pour 10 Gigabit Ethernet et est rétrocompatible avec les catégories inférieures (Cat 6A/6/5e et Cat 3). L'évolution de la catégorie 7 comparée à la catégorie 6A, est qu'elle permet d'atteindre des fréquences d'émission allant jusqu'à 600 MHz (dans chaque paire) et une vitesse de transfert allant jusqu'à 10Gbps. 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, 1000Base-T et 10GBase-T.

Nos câbles de catégorie 7 se caractérisent par :

- Conformité à: EN 50173-1:2011, ISO/IEC 11801-1:2017, IEC 61156-5:2009, EN 50288-4-1:2013, EN 50288-4-2:2013
- Taux de transfert jusqu'à 10Gbps
- Bande passante jusqu'à 1000 MHz (supérieure aux 600 MHz spécifiés par la norme)
- 100 ohms d'Impédance nominale
- Résistance maximale par conducteur, inférieure à 93,8 ohms/Km

Compatibilité des connecteurs RJ45 avec les câbles de données Televes:

Référence		219602	219701	212201	2123	212302	212305	212310	212101	219302	219312	219322
Connecteurs Femelles	209901/209907	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	X	X	X	X
	209905	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	X	X	X	X
	209921/209925	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	X	X	OK	X
	209926	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	X	X	OK	X
	209903	OK*	OK*	OK*	OK*	OK*	OK*	OK*	OK	X	X	X
	209923	OK*	OK*	OK*	OK*	OK*	OK*	OK*	OK	OK	OK*	OK
	209929/209501	OK*	OK*	OK*	OK*	OK*	OK*	OK*	OK	OK	OK*	OK
Connecteurs Mâles	209902	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	X	X	X	X
	209961/209962	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	X	X	X	X
	209904	OK*	OK*	OK*	OK*	OK*	OK*	OK*	OK	X	X	X
	209906	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	X	X	X	X
	209965/209966	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	X	X	X	X
	209922	OK*	OK*	OK*	OK*	OK*	OK*	OK*	X	X	OK	X
	209924	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. Film de blindage
- D. Tresse de blindage extérieure
- E. Gaine extérieure



