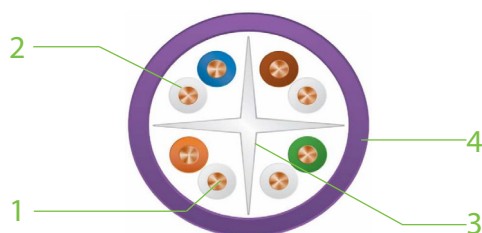




U500LxSHCy

Câble CAT6A U/UTP 4 paires 500MHz gaine LSZH Cca - Lien certifié



1. Conducteur : cuivre solide AWG23
2. Isolant: PE
3. Croix de séparation : PE
4. Gaine extérieure : LSZH Cca RAL 4001

DESCRIPTION

Le câble U500L peut être utilisé dans les systèmes de câblage structurés non blindés pour une configuration horizontale ou verticale. Ses performances dépassent les limites des standards courants grâce à sa haute vitesse excellente et sa transmission libre d'erreur jusqu'à 500 Mhz. La croix interne spécifique et son diamètre interne irrégulier contribue à diminuer l'effet de proximité et éviter le phénomène Alien Crosstalk.

APPLICATIONS

Ethernet Base T jusqu'à 10Gbits/s	TOKEN RING 4/16 MBITS
ISDN	ATM 155, 622Mbps/s & 1.2Gbits
IEEE 802.3 af /at : PoE et PoE+	

STANDARDS

SYSTEME	ISO / IEC 11801 Ed2.2 Class Ea TIA 568-C.2
---------	---



U500LxSHCy

Câble CAT6A U/UTP 4 paires 500MHz gaine LSZH Cca - Lien certifié

PROPRIETES ELECTRIQUES

Résistance linéaire max	95 Ω /Km
Capacitance mutuelle (nom)	45 pF/m
Impédance caractéristique	100 +/- 15 Ω
Vitesse de propagation	75%

PROPRIETES ENVIRONNEMENTALES

Niveau CPR	Cca - s1,d1,a1
Comportement au feu	IEC 60332-1
Température d'utilisation	-20°C / +70°C
Rayon de courbure minimum	8 x diamètre de câble
Conforme à la directive RoHS	

INFORMATION DE COMMANDE

CABLE 4 PAIRES			
REF	DESCRIPTION	DIAMETRE EXTERIEUR	CONDITIONNEMENT
U500L4SHC5	Câble CAT6A U/UTP 4 paires LSZH Cca	6.5 +/- 0.3 mm	TOURET 500M