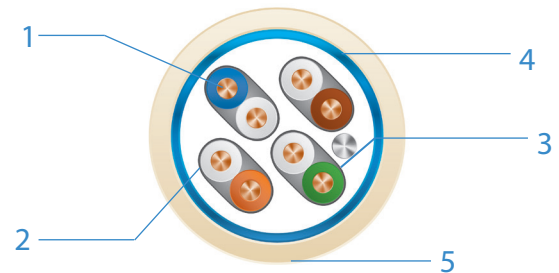
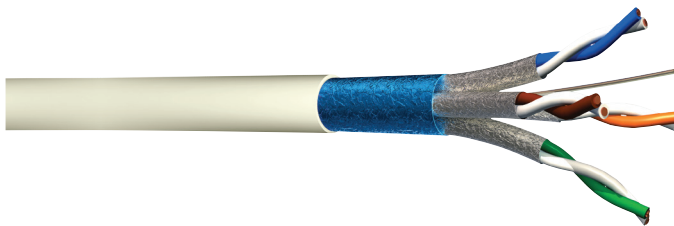


G3C4PFFTVx

Câble Grade 3TV Cca F/FTP 4 paires - LSZH - Cca 500MHz/2.2GHz



1. Ame: Cuivre monobrin AWG23
2. Isolant: PE Skin Foam Skin
3. Blindage individuel: Ruban Aluminium/Polyester
4. Blindage général : Ruban Aluminium/Polyester
5. Gaine extérieure: LSZH Cca – Ivoire RAL 1013

DESCRIPTIONS

G3C4PFFTVx, conforme à l'évolution de la norme XPC 93-531-17 version 2019 qui impose une atténuation de couplage de -85dB sur la plage de fréquence 30-100MHz et une gaine LSZH Cca s1, d1, a1. C'est un câble blindé écrané paire à paire associé à un blindage général utilisé en environnement résidentiel qui dispose d'une bande passante pouvant aller jusqu'à 2.2Ghz sur la paire 7/8 et permettant la transmission de signaux haute fréquence tel que le DVB-S/S2. Il supporte des débits jusqu'à 10Gbps et en fait une solution idéale pour des applications IPTV ou diffusion de signaux TV tel que le DVB-T/T2 et DVB-S/S2.

APPLICATIONS

Ethernet Base T up jusqu'à 10Gbits/s
ISDN
IEEE 802.3 af / at / bt : PoE / PoE+ / 4pPoE

NORMES

Câble	XPC 93-531-17
COMPORTEMENT AU FEU	IEC 60332-1 / IEC 61034-1
-	IEC 60754-2
NIVEAU CPR	CCA - S1, d1, a1

PROPRIETES ELECTRIQUES

Résistance électrique linéaire	70 Ω / KM
Capacité mutuelle (nom.)	45 pF / m
Impédance caractéristique:	100 +/- 5Ω
Atténuation de couplage	-85dB entre 30-100MHz

G3C4PFFTVx

Câble Grade 3TV Cca F/FTP 4 paires - LSZH - Cca 500MHz/2.2GHz

PROPRIETES ENVIRONNEMENTALES

Température d'utilisation	-20°C / +70°C
Rayon de courbure minimum	8 x diamètre câble
Conforme à RoHS	

INFORMATION DE COMMANDE

REFERENCE	DESCRIPTION	DIAMETRE EXTERIEUR	CONDITIONNEMENT
G3C4PFFTV5	CABLE GRADE 3TV F/FTP 4 PAIRES LSZH - Cca s1, d1, a1	7.6 +/- 0.4 mm	TOURET 500M