



G3TV4x

Câble GRADE 3 TV F/FTP 4 paires 500MHz/2.2GHz LSZH

Bénéfices +



- Bande passante 2.2GHz sur paire 7/8
- Conforme à la nouvelle norme XP C 93-531-17
- Gaine LSZH conforme RPC Dca s2 d2 a2



1. Âme : Cuivre solide AWG23
2. Isolant : PE Skin Foam Skin
3. Blindage individuel : Ruban Aluminium/Polyester
4. Drain de masse : Cuivre solide étamé
5. Blindage général : Ruban Aluminium/Polyester
6. Gaine extérieure : LSZH - Ivoire RAL 1015



DESCRIPTION

Le câble G3TV est un câble blindé écranté paire à paire associé à un blindage général utilisé en environnement résidentiel. Sa large bande passante jusqu'à 2.2GHz sur la paire 7/8 permet la transmission de signaux haute fréquence tel que le DVB-S/S2.

Il supporte des débits jusqu'à 10Gbps et représente une solution idéale pour des applications IPTV ou diffusion de signaux TV tel que le DVB-T et DVB-C.

APPLICATIONS

Ethernet Base T jusqu'à 10Gbits/s

POE / POE+

DVB-S/S2

DVB-T et C

STANDARDS

CÂBLE

XPC 93-531-17



G3TV4x

Câble GRADE 3 TV F/FTP 4 paires 500MHz/2.2GHz LSZH

PROPRIÉTÉS ÉLECTRIQUES

Résistance électrique linéaire max	70 Ω/Km
Capacité mutuelle (nom)	45 pF/m
Impédance caractéristique	100 +/- 5Ω

PROPRIÉTÉS ENVIRONNEMENTALES

Niveau CPR	Dca - s2,d2,a2
Comportement au feu	IEC 60332-1
Température d'utilisation	-20°C / +70°C
Rayon de courbure minimum	8 x diamètre câble
Conforme RoHS	

INFORMATIONS DE COMMANDE

CÂBLE 4 PAIRES			
REF	DESCRIPTION	DIAMÈTRE EXTÉRIEUR	CONDITIONNEMENT
G3TV45	CÂBLE GRADE 3 TV F/FTP 4 PAIRS	8 +/-0.2 mm	TOURET 500M
G3TV41	CÂBLE GRADE 3 TV F/FTP 4 PAIRS	8 +/-0.2 mm	COURONNE 100M