

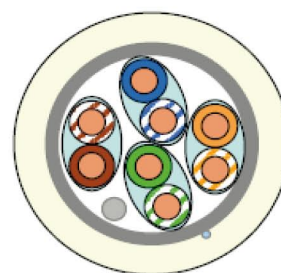


GRADE 3 TV

Câble 100 Ω - F/FTP 4 paires - Grade 3TV - LSZH
Conforme à la norme XPC 93-531-17



Âme :	Cuivre recuit monobrin AWG23/1
Isolant :	PE Skin-Foam-Skin
Blindage individuel :	Feuillard Aluminium/Polyester
Drain de masse :	Cuivre étamé monobrin
Blindage :	Feuillard Aluminium/Polyester
Gaine extérieure :	LSZH – couleur blanc Ø ext 7.6 mm



APPLICATIONS

Câbles 4 paires AWG 23, 100 Ω , Grade 3TV.

Il permet de réaliser un câblage résidentiel IP et TV conformément à la nouvelle norme XP C 90-483.

Réseau IP : Bande passant 500MHz pour débit de 10 GBit/s.

Réseau TV : Fréquence d'utilisation 2.2GHz sur paire 7/8.

PROPRIÉTÉS ÉLECTRIQUES		CARACTÉRISTIQUES PHYSIQUES	
Résistance électrique linéaire	$\leq 70 \Omega / \text{Km}$	Tenue au feu	IEC 60332-1 EN 50575 :2014 + A1 :2016 Dca
Capacité mutuelle (nom.)	45 pF / m	LSZH	IEC 61034 / IEC 60754-1 & -2
Impédance caractéristique	100 Ω	Tenue en température	- 20° C / + 70°C
Vitesse de propagation	79 %	Rayon de courbure minimum	8 x diamètre câble
Performance de transmission	SUIVANT XPC 93-531-17	Conforme à la directive	RoHS

CONDITIONNEMENT :  500m