

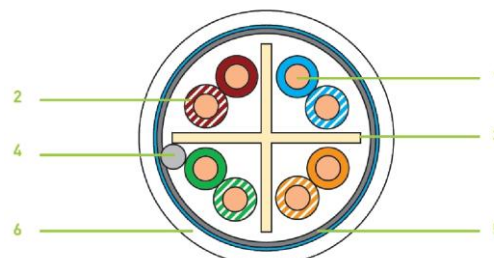
REF: FTP46SHBL

Câble 100 Ω - F/UTP 4 paires - Cat 6 – 250 MHz – LSZH

FT 1 27/09/2017 JL



FTP46SHBL



1. **Âme** : Cuivre recuit monobrin AWG23/1
2. **Isolant** : Polyéthylène
3. **Elément central** : Croix thermoplastique blanche ou transparente
4. **Drain de masse** : Cuivre étamé monobrin
5. **Blindage** : Feuillard Aluminium/Polyester ; recouvrement 110%
6. **Gaine extérieure** : LSZH – couleur blanc RAL 9003

Application

Ce câble est utilisé pour des liaisons IP fixes intérieures (Poste de travail, bornes wifi, panneaux à messages variables, caméras IP, etc... Il est compatible avec une alimentation de type POE+ .




Normes

CÂBLE	IEC 61156-5
TENUE AU FEU	EN50575:2014 + A1:2016
NIVEAU RPC	Dca - s2, d2, a2
SYSTÈME	ISO 11801 Edition 2 – CLASS E

Propriétés électriques		Caractéristiques physiques	
Résistance électrique linéaire:	≤ 95 Ω / Km	Tenue au feu :	IEC 60332-1 / NF C32-070 C2
Capacité mutuelle (nom.) :	52 pF / m	LSZH :	IEC 61034 / IEC 60754-1 & -2
Impédance caractéristique:	100 Ω	Tenue en température :	- 20° C / + 70°C
Vitesse de propagation :	66 %	Rayon de courbure minimum:	8 x diamètre câble
		Conforme à la directive	RoHS

(*)Standard : Valeurs suivants IEC 61156-5

Données articles

 REF.	Pairs	AWG	Øext (mm)	Kg/Km 	
FTP46SHBL	4	23/1	7.0	43	T500 m Boite 305m