

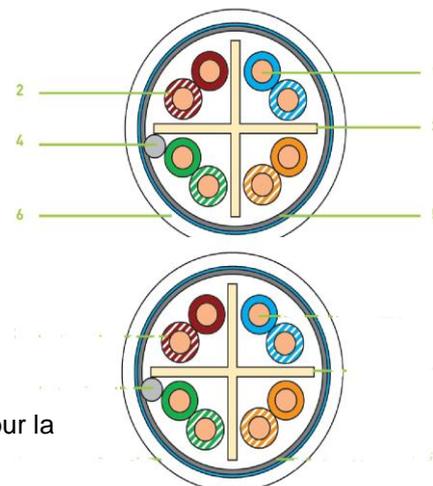
REF: FTP86SHBL

Câble 100 Ω - F/UTP 2*4 paires - Cat 6 – 250 MHz – LSZH

FT 1 27/09/2017 JL



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 dans la transmission des signaux numériques et analogiques pour la voix, la transmission de données et les liaisons vidéo.

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

Donnée article

	Pairs	AWG	Øext (mm)		
FTP86SHBL	2 * 4	23/1	7.0 * 14	86	T500 m