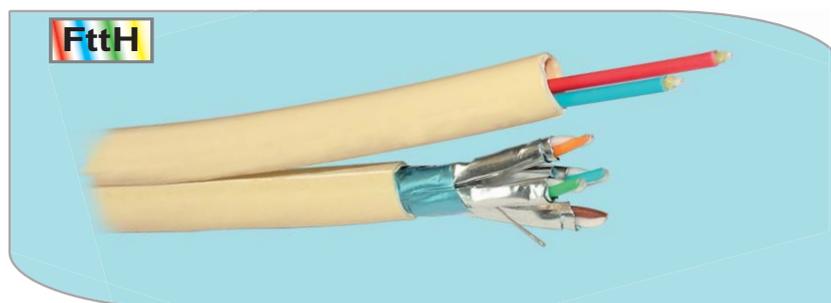




## CÂBLE MIXTE CUIVRE GRADE 3 et OPTIQUE 2 FIBRES 9/125 G657A2 LSZH



### DESCRIPTION

Câble mixte scindex cuivre / optique, à usage intérieur.

Applications : Data Center, Réseaux, FttH.

Résistance à la flamme suivant : IEC 60332-3

### CARACTÉRISTIQUES CUIVRE

Conducteurs	AWG 23 cuivre nu
Isolant	PO - 1.41mm Nom.
Paires	4 paires torsadées
Code couleur	IEC 60304
Blindage	Ecran aluminium sur chaque paire et écran aluminium général. Drain de masse 0.4mm
Gaine extérieure	LSZH
Diamètre gaine (mm)	8
Couleur gaine	RAL 1015
Poids (Kg/Km)	65
Norme	UTE C 93 531-14 Grade 3 900 MHz

### CARACTÉRISTIQUES OPTIQUE

- **Nombre de fibres** : 2 - 9/125 G657A2 900μ
- **Code couleur** : Une gaine rouge et une bleue
- **Elément de renfort** : Mèches Aramide
- **Gaine** : LSZH Couleur : RAL 1015
- **Diamètre extérieur (mm)** : 6.5
- **Poids du câble (Kg/Km)** : 23
- **Rayon de courbure** : 8 x OD (des 2 gaines)
- **Résistance à la traction** : 600 N
- **Résistance à la traction (court moment)**: 1000 N
- **Résistance à l'écrasement** : 220 N/cm
- **Résistance à l'impact** : 1,5 N/m
- **Température d'utilisation (°C)** : -40 à +75
- **Température de stockage (°C)** : -40 à +75

En conformité avec la norme : IEC60794

CÂBLAGE OPTIQUE

**Marquage** : TC100GR32G657A2 4P F/FTP GRADE3 900MHZ AWG23 + 2FO 9/125 ITU-TG657A2  
ISO/IEC11801 IEC 61156 Semaine/Année

**Conditionnement** : Touret de 100 mètres

