

CÂBLE OPTIQUE SOUPLE MONOMODE 900µ LSOH

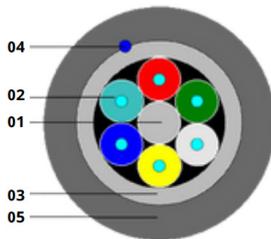
DESCRIPTION

Nos câbles optiques monomodes 900µm sont sans hallogène. Ils existent en simplex, scindex ou duplex pour jarretière simple ou double.



Désignation	Référence
	monomode 09/125 OS2
Câble souple simplex 900µ LSOH pour jarretière simple	CAF009SP
Câble souple scindex 900µ LSOH pour jarretière double	CAD009SD
Câble souple duplex 900µ LSOH surgainé pour jarretière double	CAF009FD

Plan coupe câble structure serrée 900µm :



- 01. Élément central (GRP)
- 02. Fibre structure serrée (900µm)
- 03. Renforts fibre de verre
- 04. Fil de déchirement
- 05. Gaine extérieures LSZH

Caractéristiques Techniques

Nombre de fibres	Simplex : 1 Scindex : 2 Full duplex : 2
Diamètre extérieur	2.8 mm
Poids du câble	Simplex : 8.5 (kg/km) Scindex/Full duplex : 17 (kg/km)
Rayon de courbure	30mm
Charge de compression	150N/cm
Résistance à la torsion	125 x D
Température d'utilisation	-25°C à 75°C
Température de stockage	-25°C à 75°C
Ouverture numérique	0.20 +/- 0.015
Diamètre du coeur	50+ / -2.5µm
Diamètre gaine optique	125 +/- 2µm
Non-circularité du coeur	≤ 4 %
Non-circularité de la gaine	≤ 0.7%
Diamètre du revêtement	245 +/- 10µm
Module élasticité	0.7 GN/m ²
Conformité	IEC 60794 / IEC 60332-1
Conditionnement	Bobine de 500m

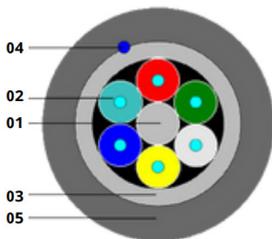
CÂBLE DE DISTRIBUTION MULTIFIBRES 900µ LSOH

DESCRIPTION

Câble optique multifibres, à usage intérieur et extérieur, à structure serrée de 4, 6, 8 ou 12 fibres 9/125 OS2, gainées 900µm et sans halogènes. Il sont conçus sans composants métalliques et composé de'une gaine extérieure LSOH.



Plan coupe câble structure serrée 900µm :



- 01. Élément central (GRP)
- 02. Fibre structure serrée (900µm)
- 03. Renforts fibre de verre
- 04. Fil de déchirement
- 05. Gaine extérieures LSZH

Désignation	Référence
	monomode 09/125 OS2
Câble de distribution multifibres 900µ intérieur / extérieur LSOH 4 fibres	CAF0094X
Câble de distribution multifibres 900µ intérieur / extérieur LSOH 6 fibres	CAF0096X
Câble de distribution multifibres 900µ intérieur / extérieur LSOH 8 fibres	CAF0098X
Câble de distribution multifibres 900µ intérieur / extérieur LSOH 12 fibres	CAF00912X

Caractéristiques Techniques

Nombre de fibres	4 / 6 / 8 / 12
Daimètre extérieur	5.5mm
Poids du câble	30 kg/km
Rayon de courbure	20 x D
Charge de compression	2000N
Résistance à l atorsion	125 x D
Température d'utilisation	-10°C à +50°C
Température de stockage	-20°C à +70°C
Conformité	IEC 60794 / IEC 60332-1
Conditionnement	Bobine de 500m Disponible à la coupe sur demande