

MULTIxxIEyyy

Câble optique structure serrée + mèches de verre, gaine LSZH, Dca



+ AVANTAGES

- Câble à structure serrée pour raccordement sans épanouisseur.
- Bon comportement au feu:
 - Gaine LSZH niveau CPR Dca
 - Non Propagateur de la flamme



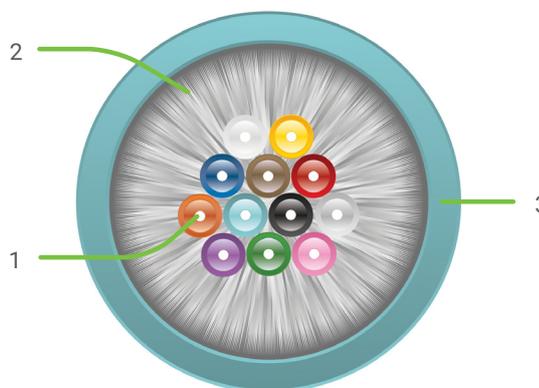
INTERIEUR



SÉRRÉE



RETARD



1. Brin de fibre optique structure serrée gaine de 900µm
2. Mèches de fibre de verre
3. Gaine LSZH

Code couleur des fibres suivant les normes TIA/EIA 598A et IEC 304

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Blue	Orange	Green	Brown	Grey	White	Red	Black	Yellow	Purple	Pink	Cyan

DESCRIPTION / APPLICATIONS

Ce câble optique doit être utilisé en intérieur sur des applications LAN.

La fibre optique monomode ou multimode, dépasse les spécifications IEC*, ITU et EIA/TIA.

Ce câble optique peut contenir jusqu'à 24 brins en structure serrée avec une gaine 900µm en polymère thermoplastique. Les brins sont colorés pour une identification facile.

NORMES

FIBRE OPTIQUE :

MULTIMODE IEC 60793-2-10 :
A1A.2 (OM3), A1A.3 (OM4), A1A.4 (OM5)

MONOMODE IEC 60793-2-50 :
B1.3 (OS2, G652 D), B6.A (G657A)

CABLE OPTIQUE : IEC 60794

SYSTEME OPTIQUE: ISO 11801, EIA/TIA 568-C.3, EN 50173

NIVEAU CPR: DCA S2 D2 A2

COMPORTEMENT AU FEU : IEC 60332-1, IEC 60332-3

PROPRIÉTÉS MÉCANIQUES

NOMBRE DES FIBRES	6	12	24
DIAMÈTRE EXTÉRIEUR NOMINAL [MM]	6.2 (+/-0.3)	7.2 (+/-0.3)	8.3(+/-0.3)
ÉPAISSEUR NOMINALE DE GAINÉ [MM]		1.0	
FORCE DE TRACTION MAX (N)	800N		1000N
RAYON DE COURBURE MINIMAL		20 X Ø Ext	
RÉSISTANCE MAXIMALE D'ÉCRASEMENT (N)		1000 N	
TEMPÉRATURE DE STOCKAGE		-20°C à +70°C	
TEMPÉRATURE D'UTILISATION		-20°C à +60°C	
POIDS NOMINAL (kg/km)		65	

INFORMATION DE COMMANDE

REF	DESCRIPTION	CONDITIONNEMENT
MULTIxxlEyyy	Câble optique structure serrée intérieure LSZH Dca	Touret 4000m

Remplacer **xx** par le nombre de fibres: 6, 12 ou 24

Remplacer **yyy** par le type de fibre: OM3, OM4, OM5, OS2, 7A2 (G657A2)

Couleur de la Gaine: turquoise (OM3-OM4), Vert citron (OM5) Jaune (OS2, 7A2)