

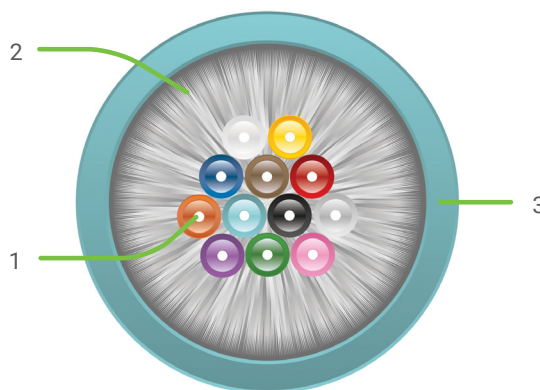
## MULTIxxIEyyyC

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



### + AVANTAGES

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



1. Brin de fibre optique structure serrée 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)

CABLES OPTIQUE : IEC 60794

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

NIVEAU CPR : Cca s1, d1, a1

COMPORTEMENT AU FEU : IEC 60332-1

## PROPRIÉTÉS MÉCANIQUES

NOMBRE DES FIBRES	4	6	8	12	24
DIAMÈTRE EXTÉRIEUR NOMINAL (mm)	5.7	6.2	6.7	7.2	8.3
EPAISSEUR NOMINALE DE GAINÉ (mm)	1.0				
FORCE DE TRACTION MAX (N)	500		800		1000
RAYON DE COURBURE MINIMAL	20 X OD				
RÉSISTANCE MAXIMALE D'ÉCRASEMENT (N/dm)	1300				
TEMPÉRATURE DE STOCKAGE	-20°C to +70°C				
TEMPÉRATURE D'UTILISATION	-20°C to +60°C				
POIDS NOMINAL (kg/km)	65				
NIVEAU EUROCLASS	Cca s1, d1, a1				

## INFORMATIONS DE COMMANDE

REF	DESCRIPTION	CONDITIONNEMENT
MULTIxxIEyyyC	Cable optiques structure serrée intérieure LSZH Cca	Touret 4000m

Remplacer xx par le nombre de fibres: 4, 6, 8, 12 ou 24

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

Couleur de Gaine: turquoise (OM3), Erica Violet (OM4), Vert citron (OM5) Jaune (OS2)