

# Câble optique de branchement intérieur In Drop



## GAMME SUPPORT DE TRANSMISSION

Le câble abonné intérieur est composé de 1,2 ou 4 fibres protégées unitairement dans un micromodule de 125µm dégainable sans outil.

La fibre d'aramide qui les entoure confère au câble ses propriétés mécaniques et la gaine extérieure blanche LSZH convient pour une utilisation intérieure.



Câble optique de branchement intérieur In Drop

©TETRADIS - V 1.00 - 25/07/2019

Spécifications techniques



## CARACTÉRISTIQUES

- Type de fibre : monomode G657A2 (norme IEC 60793-2-50)
- Nombre de fibres :
  - 1FO : 1 fibre par module
  - 2FO : 2 fibres par module
  - 4FO : 4 fibres par module
- Diamètre extérieur du câble : 4,0 ± 0,2mm
- Masse linéique : 19kg/km
- Rayon de courbure dynamique : 20 mm / Statique : 10 mm
- Résistance à la traction maxi lors de la pose : 27 daN
- Résistance à la traction maxi permanent : 9 daN
- Résistance à la compression : 150daN/cm<sup>2</sup>
- Température de stockage/utilisation : -20 à +70°C
- Euroclasse : Eca

## AVANTAGES PRODUITS

- Fibre G657A2
- Gaine intérieur LSZH (sans halogène à faible dégagement de fumée)
- Micromodules dégainables à la main
- Son petit diamètre et son poids réduit convient pour le câblage intérieur jusqu'à l'abonné avec passage de cloison, de dalle et gaine encombrée.
- Il peut être fixé à l'aide de colle ou d'agrafe.

## RÉFÉRENCES

Câble µGaine G657A2 LSFROH MA 1FO OMELCOM - Couronne 250m	<b>CTSB-03-202001M-25</b>
Câble µGaine G657A2 LSFROH MA 1FO OMELCOM - Couronne 2000m	<b>Nous consulter</b>
Câble µGaine G657A2 LSFROH MA 2FO OMELCOM - Couronne 250m	<b>Nous consulter</b>
Câble µGaine G657A2 LSFROH MA 2FO OMELCOM - Couronne 2000m	<b>CTSB-03-202002M200</b>
Câble µGaine G657A2 LSFROH MA 4FO OMELCOM - Couronne 250m	<b>CTSB-03-202004M-25</b>
Câble µGaine G657A2 LSFROH MA 4FO OMELCOM - Couronne 2000m	<b>Nous consulter</b>

Nous recommandons à nos utilisateurs avant de mettre notre produit en oeuvre de s'assurer qu'il convient exactement à l'emploi envisagé. TETRADIS ne saurait être tenu pour responsable de quelconque dommages causés directement ou indirectement par l'utilisation de ces produits. Les spécifications de ce document sont sujettes à modifications sans préavis. Photos non contractuelles.



**CAPACITÉ**  
1, 2 ou  
4 FO



**APPLICATION**  
Idéal pour répondre aux besoins des infrastructures Télécom pour les réseaux FTTH



**DIMENSIONS (mm)**  
Longueur de câble de 250 ou 2000 mètres