

# Câble I/E CLT 12FO OS2 G652D 250µm MdV LSZH Cca noir



## DESCRIPTION

Câble fibre optique 12 brins monomode 9/125 G652D, structure libre 250µm, mèches de verre, gaine LSZH noir, CPR : Cca,

Câble universel intérieur/extérieur étanche, idéal pour les raccordements par soudure, et adapté à tous les types d'environnement : résidentiel, tertiaire, industriel, data center ou établissement recevant du public (ERP et IGH)

- Structure tubée libre sans gel
- Unitube jusqu'à 24 fibres
- Repérage des fibres à 250 µm par une couleur différente (code FOTAG IEEE 802.8)
- Protection anti-rongeur non métallique par mèches de verre hydrobloquantes
- Étanchéité longitudinale en cas d'immersion prolongée
- Gaine LSZH idéale pour les passages en intérieur, ou en extérieur sous fourreau
- Haute résistance au feu
- Euroclasse RPC : Cca, s2, d2, a2
- Gaine de couleur noire étanche et résistante aux UV
- Nombre de fibre : 12 brins
- Nature de fibre : monomode 9/125 OS2 G652D
- Marquage tous les mètres
- Diamètre : 8.8 mm
- Poids : 87 kg/km
- Rayon de courbure : 176 mm
- Température d'utilisation : -10°C à +70°C
- Résistance à la traction : 2200 N max
- Câble vendu au mètre (minimum 100 m)

Conformité :

Matières : RoHS/Reach

Câble et fibres : EN 60793/EN 60794-1

Système de câblage : EN 50173-1, ISO 11801, IEEE 802.3

Tenue au feu : EN 60332.1, EN 50399, IEC 60754-2

Faible corrosivité des gaz : IEC 60754-2  
Faible toxicité : IEC 60754-1

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

|                                      |
|--------------------------------------|
| Marque : EKIVALAN                    |
| Part number : FO00802-12-C-E02       |
| Caractéristiques principales :       |
| Norme fibre : Monomode OS2           |
| Type de fibre : 9/125                |
| Utilisation : Intérieur et extérieur |
| Caractéristiques secondaires :       |
| Nombre de fibres par conducteur : 12 |
| Classe de réaction au feu : Cca      |
| LSOH : Oui                           |
| Couleur : Noir                       |
| Diamètre (mm) : 8.8                  |