

# Câble fibre optique 12 fibres OM4 50/125 structure libre 250um LS0H CPR Dca



## DESCRIPTION

Câble fibre optique à structure libre 250 µm, LS0H

Câble universel intérieur/extérieur étanche, idéal pour les raccordements par soudure, et adapté à tous les types d'environnement : résidentiel, tertiaire, industriel ou data center.

- Structure tubée libre avec gel
- Unitube jusqu'à 12 fibres et bi-tube pour les versions 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 LS0H idéale pour les passages en intérieur, ou en extérieur sous fourreau
- Haute résistance au feu
- Euroclasse RPC : Dca -s2 -d2 -a2
- Gaine de couleur noire étanche et résistante aux UV
- Disponible en 6, 12 et 24 brins
- OM3, OM4, OS2 (OM1 et OM2 sur demande)
- Marquage tous les mètres
- Température d'utilisation : -20°C à +60°C
- Résistance à la traction : 2000 N max
- Rayon de courbure : 120 mm (6 et 12 brins), 144 mm (24 brins)
- Epanouisseur en 900 µm recommandé pour le raccordement direct de connecteurs
- Câble vendu au mètre (minimum 100 m)

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Marque : EKIVALAN

Part number : FOOM402-12-D-E02

### Caractéristiques principales :

Norme fibre : Multimode OM4

Type de fibre : 50/125

Utilisation : Intérieur et extérieur

**Caractéristiques secondaires :**

Nombre de fibres par conducteur : 12

Classe de réaction au feu : Dca

LSOH : Oui

Couleur : Noir

Diamètre (mm) : 6