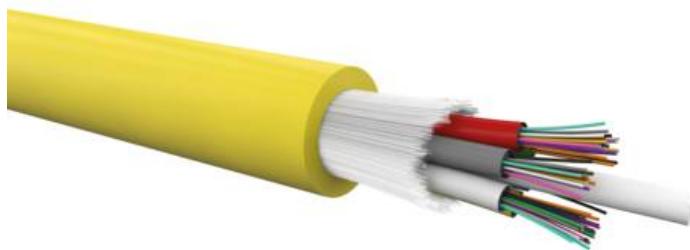




Câble 72 fibres OS2 9/125 µm usage intérieur/extérieur structure libre multitubes (12 fibres/tube), renfort mèches de verre hydrogonflantes, gaine LSOH jaune, euroclasse Dca-s2,d1,a1

**GGM F72MT9DLST**



Câble de structure libre multitubes (fibre 250 µm), gaine LSOH, euroclasse Dca.

### Caractéristiques Produit

- Structure : Libre 250 µm
- Environnement d'installation : Intérieur/Extérieur
- Etanchéité : Sèche et longitudinale
- Code couleur des fibres : IEC 60304
- Gaine : LSOH
- Euroclass : Dca-s2, d1, a1

### Caractéristiques Article

- Bande passante à 1300 nm : N/A
- Bande passante à 1310/1550 nm : OS2 >= 10 000 MHz/km
- Bande passante à 850 nm : N/A
- Bande passante à 850 nm DMD : N/A
- Bande passante à 850 nm EMB : N/A
- Rayon de courbure - Statique minimum (mm) : 88
- Rayon de courbure - Dynamique minimum (mm) : 132
- Poids du câble (kg/km) : 90
- Porteur central : Oui
- Conditionnement : 2100 m
- Résistance à l'écrasement (N) : 2000
- Diamètre (mm) : 8.8
- Comportement au feu : EN 13501-6 ; Dca-s2, d1, a1; EN 50575; EN 50399; EN 60332-1-2
- Marking : [Length] [GGM F72MT9DLST] [GIGAMEDIA 72FO 9/125 OS2 MLT LSZH] [Dca s2 d1 a1] [FMT FO CABLE FMT072K] [Week/Year]
- Atténuation : 1310 nm : OS2 <= 0.31 dB/km - 1550 nm : OS2 <= 0.21 dB/km
- Nombre de fibres : 72
- Renfort : Mèches de verre anti-rongeurs
- Type de gaine : LSOH
- Plage de température : -40°C - +70°C
- Résistance à la traction (N) : 2000
- Environnement d'utilisation : Intérieur/ Extérieur

### Caractéristiques ETIM 9

- Type de conducteur : câble cylindrique rainuré central
- Nombre de fibre par conducteur : 12



- Type de fibre : monomode 9/125
- Catégorie : OS2
- Serre cable : Non
- Avec protection contre les rongeurs : Oui
- Armature/ferrailage : autre
- Matériau de renfort : autre
- Matériau de la gaine : autre
- Spécification du matériau gaine externe : autre
- Couleur de gaine : jaune
- Câble longitudinal avec blocage d'eau : Oui
- Câble radial avec blocage d'eau : Oui
- Câble sans métal : Oui
- Géométrie du câble : rond
- Retardateur de flamme selon IEC 60332-1-2 : Oui
- Retardateur de flamme selon IEC 60332-3-21 (Cat A F/R) : Non
- A faible dégagement de fumée selon IEC 61034-2 : Oui
- Classe de réaction au feu selon EN 13501-6 : Dca
- Classe de production de fumée selon EN 13501-6 : s2
- Classe de gouttelettes/particules enflammées selon EN 13501-6 : d1
- Classe de production d'acide selon EN 13501-6 : a1
- Résistant à l'huile selon IEC 60811-404 : Non
- Résistant aux produits chimiques : Non
- Résistant aux UV : Oui
- Diamètre externe approx. : 8.8 mm
- Rayon de courbure min. admis, application stationnaire/installation permanente : 88 mm
- Résistance max. à la traction pendant l'installation : 2 kN
- Convient pour une installation dans le sol : Non
- Insufflable : Oui
- Poids : 90 kg/km