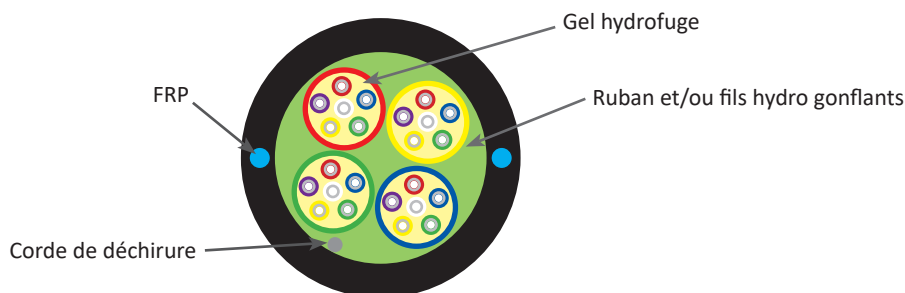


CÂBLE OPTIQUE 9/125 G657A2 HDPE 24 FIBRES - CONDUIT OU AÉRIEN

Photos non contractuelles



Marquage : Selon L1092

DESCRIPTION

Câble optique, à usage extérieur, structure de 24 fibres, 9/125 G657A2, diélectrique, étanche, structure micromodules (modulo 6) et gaine polyéthylène noire avec renforts non métalliques.

Applications : FttH en conduit ou en aérien

Sans composants métalliques et composé d'une gaine extérieure en HDPE résistante aux UV.

- Couleur standard : Noir

En conformité avec les normes :

Fibre : IUT-T G.657A2 EN60794-2-50 B6 a2

CONDITIONNEMENT

En touret de 1000 mètres

CARACTÉRISTIQUES

Nombre de fibres	24 (YOFC)
Gaine de protection de la fibre	LSZH
Dénudage	Manuel - Type "Easy strip"
Diamètre	250 µm
Couleur gaines fibres	Rouge, bleu, vert, jaune, violet, blanc
Intérieur des micromodules	Gel hydrofuge
Couleur gaine micromodules	Rouge, bleu, vert, jaune
Protection gaine intérieure	Ruban et/ou fils hydrogonflants
Gaine extérieure	HDPE résistante aux UV
Diamètre extérieur	Ø 9mm +/-0.2
Couleur	Noir RAL 9004
Polymères renforcés de fibres	Non métalliques
Poids du câble	Appro. 67 Kg/Km
Rayon de courbure	95mm
Résistance à la traction	>1700 N
Résistance aux chocs	5J r=10mm 15à20°C
Résistance à l'écrasement	2000 N
Résistance au cisaillement	150 N, 3min
Résistance à la torsion	±180°/m, L=40N
Vibration éolienne	10 3 ondulations T=300hr
Pénétration d'eau	LPeau ≤3m (168h coeur du câble)

FTH