

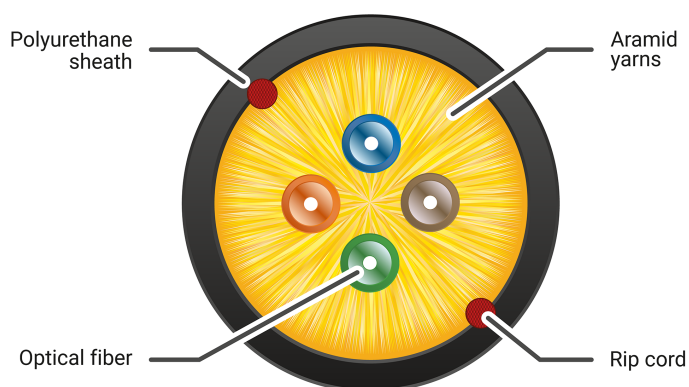
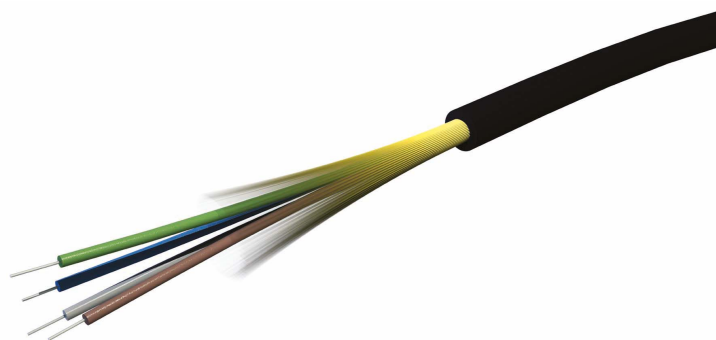
FOLIVE4G657A2x

Câble optique tactique Gaine PUR noire



DESCRIPTION

Chaque fibre est enfermée dans un tampon étanche de 0,9 mm en polymère thermoplastique. Les fibres enduites sont codées par couleur pour une identification facile. Des fils d'aramide bloquant l'eau sont placés à la périphérie sur le toron pour servir d'éléments de force. Des fils de verre sont placés sur le PUR pour servir d'éléments de résistance périphériques et pour empêcher la pénétration d'eau.



AVANTAGES

- Insensible aux frictions
- Faible rayon de courbure
- Convient aux mouvements répétitifs (mémoire de forme)
- Idéal pour les installations extrêmes et GSM
- Bonne étanchéité et résistance aux rongeurs

S2CEB
/ ADALTRA

Mise à jour le: 23/12/2025

Ce document est confidentiel, et à la propriété d'ADALTRA. ADALTRA possède un copyright et le document ne doit être ni copié ni modifié sous aucune autre forme, complètement ou en partie sans permission écrite d'ADALTRA. Les caractéristiques portées sur ce document ne sont pas contractuelles et sont susceptibles d'être modifiées sans préavis.

CONSTRUCTION & PERFORMANCES TECHNIQUES

Nombre de tubes actifs	0
Nombre de tubes total	0
Nombre de Fibres Optiques	4
Nombre de fibre par tube	4
Couleur	Noir RAL 9005

CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

Performance Optique	OS2
---------------------	-----

CARACTÉRISTIQUES DE TRANSMISSION

Norme de transmission de données	IEC 60793-2-10
----------------------------------	----------------

CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES

Poids (Kg)	0.5
Type de la gaine	Polyuréthane
Structure cable optique	Libre
Force de traction max à court terme (N)	1100 N
Force de traction max à long terme (N)	600 N
Rayon de courbure en pose fixe (mm)	20 x Ø ext
Rayon de courbure en pose mobile (mm)	20 x Ø ext
Résistance maximale d'écrasement à court terme (N)	2000N
Résistance maximale d'écrasement à long terme (N)	4400 N/dm
Résistance à l'impact (N)	4.4J

CARACTÉRISTIQUES ENVIRONNEMENTALES

Classification CPR	Fca
Résistance aux UV	Non
Norme Composant	IEC 60794-1-2
Norme Feu	IEC 60332-1

INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

Gamme produit	S2CEB
Conditionnement Produit	Touret de 1000m

INFORMATION DE COMMANDE

RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION	COULEUR	Ø GAINÉ MIN (MM)	Ø GAINÉ NOM (MM)	Ø GAINÉ MAX (MM)	POIDS (KG)
FO-LIVE4G657A2	Câble optique tactique OS2 Gaine PUR noire	Noir RAL 9005	5.3	5.8	6.3	0.5