

ACOLAN[®] OPTIQUE

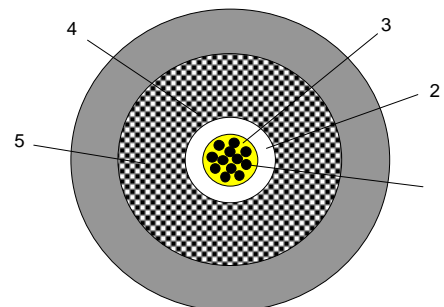
Central Loose Tube Renforcé

2 à 12 fibres, extérieur – Diélectrique – Etanchéité sèche.
62.5/125 OM1, 50/125 OM2, 50/125 OM3, 9/125 OS1.



DESCRIPTION :

- ① **Fibre Optique** : Fibres optiques multimodes, monomodes (code couleur FOTAG)
- ② **Tube** : Polyester PBT
- ③ **Etanchéité** : Gel de remplissage
- ④ **Renforts** : Protection renforcée contre les rongeurs à base de fibres de verre (avec produit hydrobloquant) IPA =★★★★☆☆
- ⑤ **Gaine finale** : Polyéthylène noir



Indice Protection ACOME contre les rongeurs IPA : ☆☆☆☆☆ = aucune protection spécifique ; ★☆☆☆☆ = Protection faible ; ★★★☆☆ = Protection moyenne ; ★★★★★ = Protection Renforcée ; ★★★★★☆ = Protection Très Renforcée ; ★★★★★★ = Protection Maximum Anti-rongeurs, efficacité 99%.

REFERENCES ACOME

Contenance câble	Références ACOME			
	Multimodes 62.5/125 OM1 ACMM62.5 OM1	Multimodes 50/125 OM2 ACMM50 ENHANCED	Multimodes 50/125 OM3 ACMM50 OM3	Monomodes 9/125* OS1 ACSM2 METRO
2 fibres	N7014A	N7021A	N7035A	N7028A
4 fibres	N7015A	N7022A	N7036A	N7029A
6 fibres	N7016A	N7023A	N7037A	N7030A
8 fibres	N7017A	N7024A	N7038A	N7031A
12 fibres	N7018A	N7025A	N7039A	N7032A

*9/125 : Fibres G652

CARACTERISTIQUES GENERALES DU CABLE

		Câbles 2 à 12 fibres
Gamme de températures :	Transport et stockage	-40 / +70°C
	Installation	-5 / +50°C
	Fonctionnement	-20 / +60°C
Traction maximale (N)		4500
Résistance à l'écrasement (N/cm)		400
Rayon de courbure mini (mm)		60
Conditionnement standard		Touret de 1000 ou 2100 m
Epaisseur nominale de la gaine (mm)		1,5
Diamètre nominal du câble (mm)		10
Poids nominal (kg/km)		90
Marquage		Année de fabrication – ACOME – nombre et type de fibres – réf produit + métrique

NORMES DE REFERENCE

Câbles et fibres

- CEI/EN 60793
- CEI/EN 60794-1

Systèmes de câblage

- EN 50173
- ISO 11801

Applications

- IEEE 802.3 10M à 10Gbit
- IEEE 802.5 Token ring
- ANSI X3T9-5 (FDDI)
- ATM (155, 622, ...)