



## ACOLAN OPTIQUE - CLT STANDARD PE

4xOM3 LIBRE EXT PE STANDARD ARMÉ FIBRE DE VERRE NOIR

### AVANTAGES

Tube intérieur plus souple  
Câble avec filin de déchirement

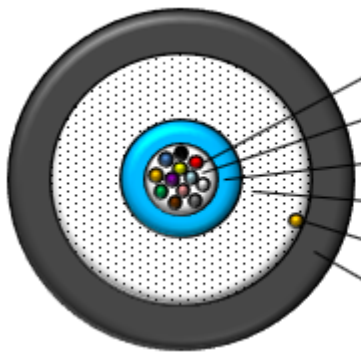
Design optimisé pour faciliter la préparation et l'accès aux fibres

### APPLICATION

Câbles de données à très haut débit destinés aux réseaux locaux informatiques pour des liaisons campus, rocades et horizontales.

Ils sont adaptés à tous types d'environnements : résidentiel, tertiaire, industriel ou des Etablissements Recevant du Public (ERP).

### CARACTÉRISTIQUES



- |                               |  |
|-------------------------------|--|
| 1 - Fibre optique :           | 4 à 12 fibres optiques (code couleur FOTAG)  |
| 2 - Étanchéité dans le tube : | Gel de remplissage                           |
| 3 - Tube :                    | Matériaux thermoplastiques diamètre 2,8mm    |
| 4 - Renforts:                 | Renforcement fibre de verre + filin gonflant |
| 5 - Filin de déchirement:     | Ouverture de la gaine                        |
| 6 - Gaine finale :            | Polyéthylène noir, conforme EN 50290-2-24    |

Indice Protection ACOME contre les rongeurs IPA : ★☆☆☆☆ = Protection Faible

Marquage : ACOLAN CLT STD PE - nombre et type de fibres - réf produit - JJ/MM/AA hh :mm + métrique

## GÉNÉRALES

Caractéristiques		Valeurs
		Z1321A
		4 à 12FO
Gamme de température	Transport et stockage	- 40°C à + 70°C
	Installation	-5°C à + 50°C
	Fonctionnement	-20°C à + 60°C
Traction maximale (N)		2000
Résistance à l'écrasement (N/10cm)		2000
Rayon de courbure mini (mm)		10xD
Conditionnement standard		Tourets 2100m
Epaisseur nominale de la gaine (mm)		0,8
Diamètre nominal du câble (mm)		6
Poids nominal (kg/km)		31

Emballage : les câbles sont fournis avec un emballage de protection qui doit être maintenu jusqu'à complète utilisation du produit.

## COULEURS

Bleu	Orange	Vert	Marron	Gris	Blanc	Rouge	Noir	Jaune	Violet	Rose	Turquoise
------	--------	------	--------	------	-------	-------	------	-------	--------	------	-----------

## PRODUITS DE LA GAMME

Contenance câble	Multimode 50/125 OM2 ACMM50	Multimode 50/125 OM3 ACMM50	Multimode 50/125 OM4 ACMM50	Monomode 9/125* OS2 ACSM2-D METRO
4 fibres	B1037A	B1046A	B1055A	B1064A
6 fibres	B1038A	B1047A	B1056A	B1065A
8 fibres	B1039A	B1048A	B1057A	B1066A
12 fibres	B1040A	B1049A	B1058A	B1067A

\*9/125 : fibres UIT-T G.652.D

## NORMES ET STANDARDS

### GÉNÉRALE



Câble et fibres : EN 60793 / EN 60794-1

Société coopérative et participative à capital variable. Siège social : 52 rue du Montparnasse, 75014 Paris France - SIREN 562 123 513 - RCS de Paris 562 123 513. Cette documentation appartient exclusivement à la société ACOME. Toute reproduction, copies, extractions, modifications, etc., intégrales ou partielles, sont formellement interdites sauf autorisation préalable et écrite d'ACOME. En raison de l'évolution technique, ACOME se réserve le droit, à tout moment et sans préavis, de modifier les caractéristiques techniques annoncées pour ce produit et/ou de cesser la fabrication de celui-ci.

Systemes de câblage : EN 50173-1 / ISO 11801

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