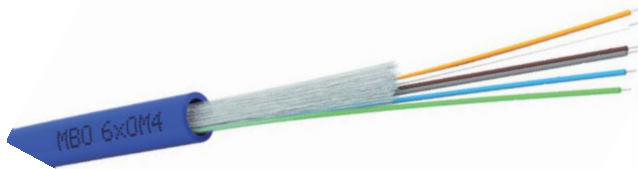


ACOLAN[®] OPTIQUE

MBO STD ZH – Mini Break-Out – Structure Serrée – Dca

2 à 24 fibres Intérieur/Extérieur – Diélectrique – LSOH-FR

Étanchéité sèche 50/125 OM2, OM3, OM4, 9/125 OS2.



- Gamme **universelle étanche** intérieur/extérieur
- Dénudage rapide avec notre nouvelle Fibre serrée **Rapid Strip (RS 900)**

Design optimisé pour le montage de connecteur ou l'épissage de la fibre



Applications

- Câbles de données à **très haut débit** destinés aux réseaux locaux informatiques pour des liaisons campus, roades et horizontales.
- Ils sont adaptés à tous types d'environnements : résidentiel, tertiaire, industriel ou des Etablissements Recevant du Public (ERP).

	Normes	Euroclasse feu
Câble et fibres	: EN 60793 / EN 60794-1	B _{2CA}
Systemes de câblage	: EN 50173-1 / ISO 11801	C _{CA}
Applications	: IEEE 802.3 10M to 10Gbit / IEEE 802.5 Token ring ANSI X3T9-5 (FDDI) ATM (155, 622, ...)	D _{CA} Dca-s1,d1,a2 E _{CA} F _{CA}

Références ACOME

Contenance câble	Multimode 50/125 OM2 ACMM50	Multimode 50/125 OM3 ACMM50	Multimode 50/125 OM4 ACMM50	Mono mode 9/125* OS2 ACSM2-D PREMIUM
2 fibres	B1184A	B1190A	B1196A	B1202A
4 fibres	B1185A	B1191A	B1233A	B1203A
6 fibres	B1186A	B1192A	B1234A	B1204A
8 fibres	B1187A	B1193A	B1235A	B1205A
12 fibres	B1188A	B1194A	B1236A	B1206A
24 fibres	B1189A	B1195A	B1232A	B1207A

*9/125 : G652 fibres



ACOLAN[®] OPTIQUE

MBO STD ZH – Mini Break-Out – Structure Serrée – Dca

2 à 24 fibres Intérieur/Extérieur – Diélectrique – LSOH-FR

Étanchéité sèche 50/125 OM2, OM3, OM4, 9/125 OS2.

Tenue au feu

Europe

Nombre de fibres	Euroclasse	Numéro de déclaration de performance	Normes
2 à 24 fibres	Dca-s1,d1,a2	17MBO0003	IEC 60332-1, EN 50399, IEC 60754-2

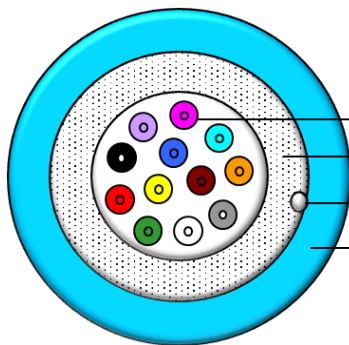


Scanner le QR code pour accéder aux déclarations de performance sur www.acome.fr

Hors Europe

Non propagateur de la flamme	IEC 60332-1
Faible corrosivité des gaz	IEC 60754-2
Faible toxicité	IEC 60754-1

Description



- 1 - **Modules serrés:** 2 à 24 fibres optiques 900µm (code couleur FOTAG).
- 2 - **Renforts:** Renforcement fibre de verre.
- 3 - **Étanchéité :** Filin gonflant.
- 4 - **Gaine finale :** Gaine LSOH bleue, conforme EN 50290-2-28.

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

Marquage : ACOLAN MBO STD ZH - nombre et type de fibres - réf produit – Euroclasse – JJ/MM/AA
hh :mm + métrique

Code couleur FOTAG



Les fibres optiques n°13 à 24 sont repérées par une marque noire (l'isolant de la fibre noire est remplacé par le vert foncé)

ACOLAN[®] OPTIQUE

MBO STD ZH – Mini Break-Out – Structure Serrée – Dca

2 à 24 fibres Intérieur/Extérieur – Diélectrique – LSOH-FR

Étanchéité sèche 50/125 OM2, OM3, OM4, 9/125 OS2.



Caractéristiques générales

Caractéristiques		Valeurs					
		MBO 2 fibres	MBO 4 fibres	MBO 6 fibres	MBO 8 fibres	MBO 12 fibres	MBO 24 fibres
		Z1400A		Z1401A	Z1403A		Z1405A
Gamme de température	Transport et stockage	-40°C à + 70°C					
	Installation	-5°C à + 50°C					
	Fonctionnement	-30°C à + 70°C					
Traction maximale (N)		500		800		1600	
Résistance à l'écrasement (N/cm)		200					
Rayon de courbure mini (mm)		10 x diamètre du câble					
Conditionnement standard		Tourets 2100m					
Épaisseur nominale de la gaine (mm)		1					
Diamètre nominal du câble (mm)		5,8		6,6	7,5		9,8
Poids nominal (kg/km)		28	35	39	44	49	89

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