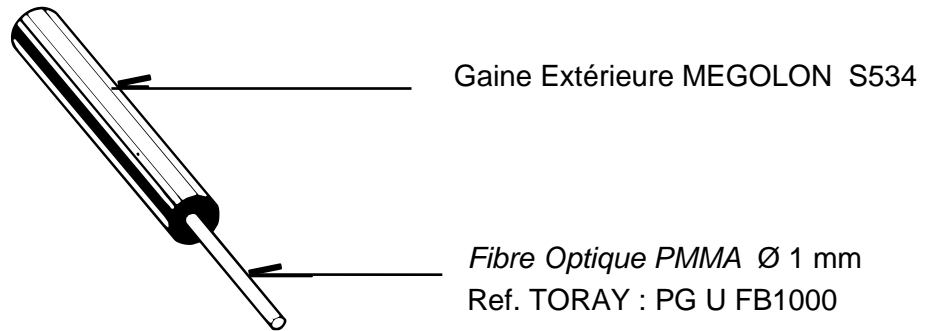


CABLE FOP MONOVOIE GAINÉE MEGOLON

Réf. : CAME1001-22A

DESCRIPTION

Câble optique CAME1001-22A à structure dite serrée, comporte une fibre optique plastique (FOP) Ø 1 mm, référence PG U FB1000, avec gainage extérieur MEGOLON. Le coloris de la gaine en mégolon peut être en noir – bleu –orange- vert.



APPLICATIONS

Câble optique recommandé pour les transmissions de données en milieu fortement perturbé.

CARACTERISTIQUES D'UN CABLE FOP MONOVOIE GAINÉE MEGOLON

Diamètre extérieur en mm	2,2 +/-0,1
Atténuation à 660nm en dB/km	< 290
Masse linéique en kg/km	4
Excentricité de la fibre en mm	0,15
Rayon de courbure dynamique en mm	25
Résistance de courbure statique en mm	9
Résistance à la traction en daN	6
Température minimum d'utilisation en °	-30 à +70

CARACTERISTIQUES DE LA FIBRE OPTIQUE PLASTIQUE réf PGU FB100

Matériau cœur	PMMA
Ø cœur en µm	980
Indice de réfraction cœur	1,492
Matériau gaine optique	Polymère fluoré
Ø gaine optique en µm	10
Indice de réfraction gaine optique	1,405
Atténuation à 660nm en dB/km	< 180
Ouverture numérique	0,5
Angle d'ouverture en °	60