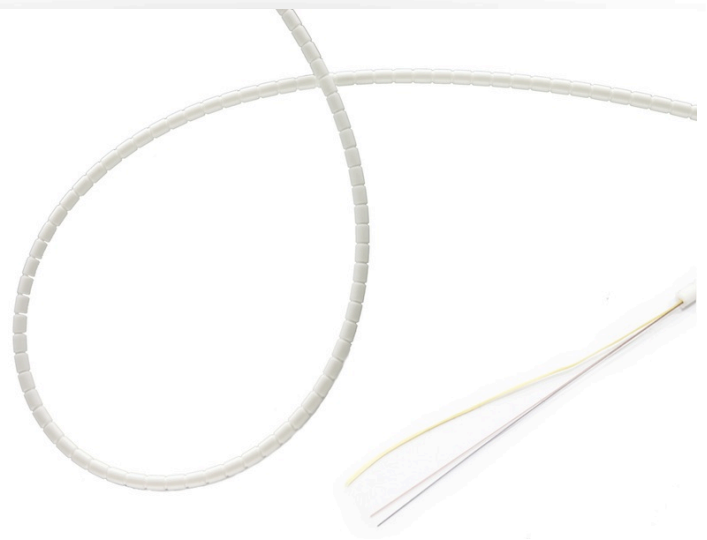


SmartTube Fibre Only



INFORMATIONS GÉNÉRALES

Description	Le SmartTube Fibre Only est un câble poussable, flexible et très résistant en polymères durables. Le câble a un poids exceptionnellement bas par rapport à la protection mécanique qu'il offre. La performance révolutionnaire quant à la flexibilité et la flexion est due aux rainures brevetées.
Longueur de production sur la bobine (500x335mm)	2000 m
Poids	Ca. 7,6 kg/km
Poids Total	Ca. 15 kg (incl. bobine)
Min. rayon de pliage	15mm
Max. résistance à la traction	100 N
Max. température de opération/l'installation	+85°C
Min. température de opération/l'installation	-20°C

INFORMATIONS TECHNIQUE

SmarTube Fibre Only		Transmission et Spécifications fibres optiques	
Matériel	PA12 (Nylon)	Type de fibre	G657A1
Couleur	Blanc	Nombre de fibre	2
Utilisation	Interne	Couleur de fibre	Noir et brun
Poids nominal	7,6kg	Atténuation (1310/1550nm)	≤0,35/0,21 dB/km
Dimension extérieure	3,0mm	Atténuation à 1625nm	<0,24dB/km
L'épaisseur de la gaine	0,8mm	Proof test	0,69 Gpa (100kpsi), 1%min.
Élément de résistance	L'élément de Aramide	Perte Macro bend (1550nm) 10 tours par 50mm diamètre	≤0,01 dB
Résistance à la flexion	66,6 MPa	10 tours par 50mm diamètre	≤0,2 dB
		1 tours par 20mm diamètre	≤0,2 dB
		Temp. différence (opérationnelle)	max. atténuation changement ≤0,05dB/km
		La force de la bande de revêtement	1,3 jusqu'à 8,9 N

Aucune responsabilité ne est prise pour l'exactitude, l'actualité et l'exhaustivité des données et informations. Responsabilité pour les dommages est exclue