

Trunk optique préconnecté avec anneau de tirage

LT = Loose Tube (Structure libre) - Ø connecteurs - 900µm ou 2mm

BK= Break-Out - Ø connecteurs 2mm

SA = Loose Tube armée (Structure libre armée) Ø connecteurs 900µm



Description

Câble en structure Loose tube (Structure libre).

Le design haute densité permet de déployer de 2 à 144 fibres et peut utiliser aussi bien des sorties en 900µm que des sorties renforcées de 2mm.

Cette solution préconnectée peut également accueillir les connecteurs multifibres MTP/MPO offrant des solutions multiples pour vos divers applications.

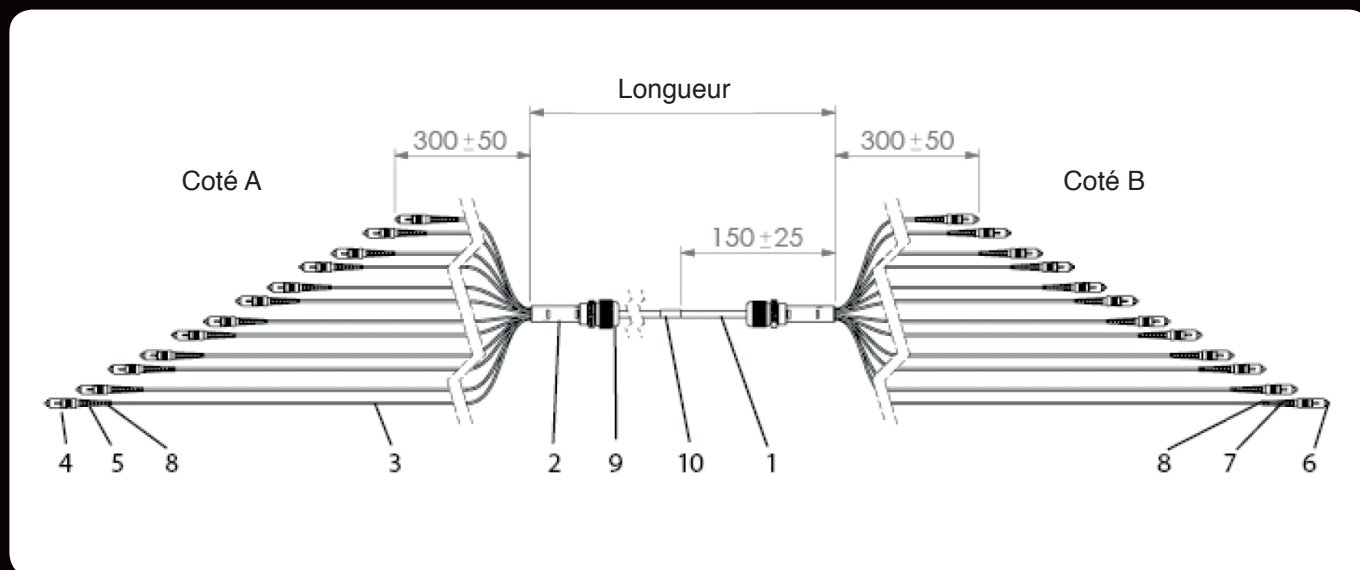


- Disponible en OS1/2, G.657A1, OM1, OM2, OM3, OM4, Jusqu'à 144 fibres
- Sorties en 900µm pour raccordement à l'intérieur de vos tiroirs optiques
- Sorties 2mm renforcées pour raccordement face avant de vos tiroirs optiques ou équipements
- Applications Externes/Internes
- Fabriquée et testée en usine
- Disponible en version acier armé
- Prévoir un passage de 32mm minimum pour l'anneau de tirage

Caractéristique

| | |
|--|---|
| Type de câble | OS1/OS2 G.652D or G.657A1, OM1, OM2, OM3, OM4 (ISO/IEC 60793) |
| Connecteurs | SC, SC-APC, LC, LC-APC, ST, FC, FC-APC, E2000, E2000-APC, MTO, MTP, MU, MTRJ |
| Construction de câble | Single Loose Tube(LT) 2-24 Fibres (IEC 60794) Multi Loose Tube up to 48 Fibres Single Loose Tube STA Armée 2-24 Fibres Multi Loose Tube STA Armée jusqu'à 48 Fibres Gaine: LSZH, PE, OFNP, OFNR Couleur : Noir |
| Câble Ø | Single LT (Up to 24 Fibres) OD MAX: $6.4 \pm 0.3\text{mm}$ Single STA (Up to 24 Fibres) OD MAX: $10.9 \pm 0.3\text{mm}$ Multi LT (Up to 48 Fibres) OD MAX: $13.7 \pm 0.3\text{mm}$ Multi STA (Up to 48 Fibres) OD MAX: $13.7 \pm 0.3\text{mm}$ |
| Résistance à l'écrasement | Single LT 1000N/100mm Multi LT 3000N/100mm |
| Renfort de câble | Renfort de câble Single LT - E-glass Multi LT - FRP/ E-glass |
| Température de stockage | -5 ~ +40 °C |
| Température de mise en oeuvre | -20 ~ +60 °C |
| Température opérationnelle | -20 ~ +60 °C |
| Gaine de protection, épanouissement fibres et connecteurs | Gaine de protection - Ø MAX 25mm (24x900µm, 12x2mm) Gaine de protection - Ø MAX 32mm (48x900µm, 24x2mm) |
| Anneau de tirage | Réutilisable fixer coté A de l'assemblage pour toutes longueurs > 20 mètres |
| Packaging | Longueur ≤ 40m - Sac&Carton / Longueur > 40m - Touret |

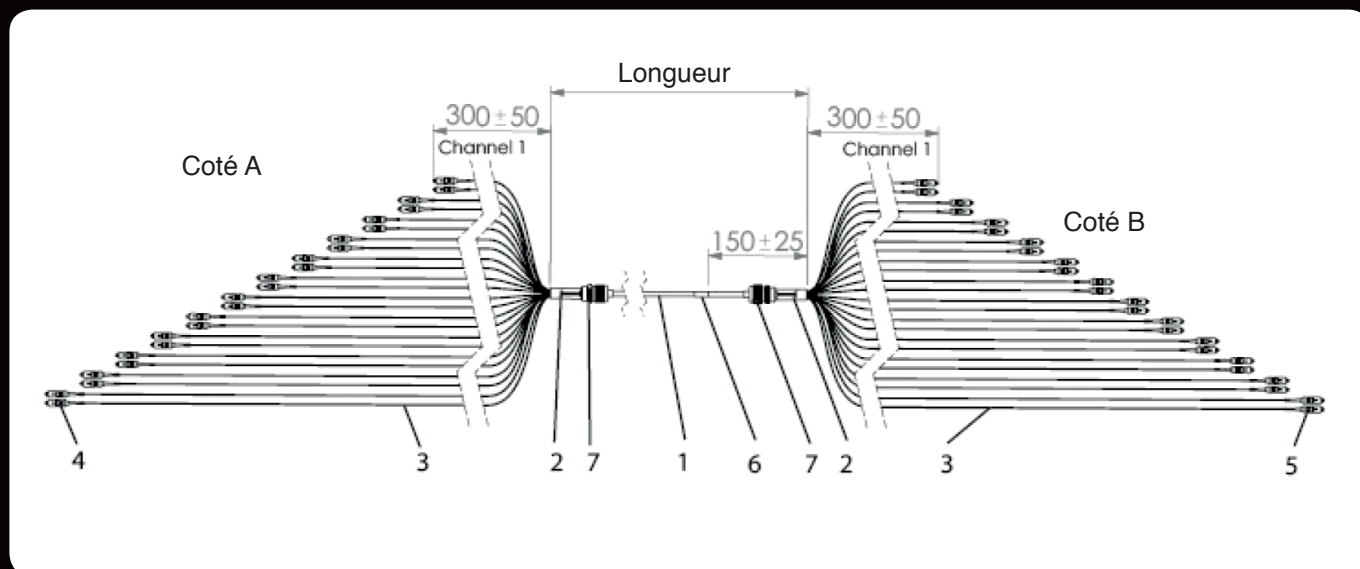
Schéma - Version 2mm



Description

- | | |
|------------------------------|----------------------|
| 1 Câble LT (Structure libre) | 6 connecteur |
| 2 Module BREAKOUT | 7 connecteur |
| 3 Tubage 2mm | 8 connecteur |
| 4 connecteur | 9 Presse étoupe 13,5 |
| 5 connecteur | 10 Etiquette |

Schéma - Version 900µm



Description

- | | |
|------------------------------|----------------------|
| 1 Câble LT (Structure libre) | 5 900µm connecteur B |
| 2 Module BREAKOUT | 6 Etiquette |
| 3 Tubage 900µm | 7 Presse étoupe 13,5 |
| 4 900µm connecteur A | |

Clé de référence

| BLP | Nombre de fibres | Connecteur A | Connecteur B | Type de câble | Structure | Longueur |
|------|-------------------------------|--------------|--------------|---|---|------------------|
| | 2 | SC | SC | OS1/2 | LT = Loose Tube (Structure libre) Ø connecteurs 900µ ou 2mm | 79m TB < 300m |
| | 4 | SC-APC | SC-APC | OM1 | | |
| | 6 | LC | LC | OM2 | TB = Tight Buffer (Structure serrée) Ø connecteurs 900µ | |
| | 8 | LC-APC | LC-APC | OM3 | | |
| | 12 | FC | FC | OM4 | BK= Break-Out Ø connecteurs 2mm | |
| | 16 | FC-APC | FC-APC | | | |
| | 24 | ST | ST | | SA = Loose Tube Armoured (Structure libre armée) Ø connecteurs 900µ | |
| | Plus de fibres sur demande | E2000 | E2000 | | | |
| | | * E2000-APC | * E2000-APC | * Si MTP, MPO, MTRJ merci de spécifier male ou femelle | | |
| | | MPO | MPO | | | |
| | | MTP | MTP | | | |
| | | MU | MU | | | |
| | | MTRJ | MTRJ | | | |
| *BLP | 6 | SC | SC | OM3 | TB | 790 |

*exemple: Trunk optique 6 fibres SC/SC OM3 TB 79m

Conforme au normes

- TIA/EIA-568-C.3 and ISO/IEC 11801
- ISO/IEC 60793 and ISO/IEC 60794
- ISO/IEC 61753, IEC 61754 and IEC 61755
- ISO/IEC 60332-1, IEC 61034-1/2 and IEC 61754-1/2
- Compliant to Directive 2002/95/EC (RoHS) and REACH SvHC

Les Trunk optiques BlueLan seront produits selon vos spécifications.

Un échange ou une reprise n'est donc pas possible.

Utiliser notre configurateur de Trunk optiques que vous trouvez sur notre site web.