

X Conforme à la recommandation G.657.A1

X Compatible à OS2 (G.652.D)

X Optique testée à 100%

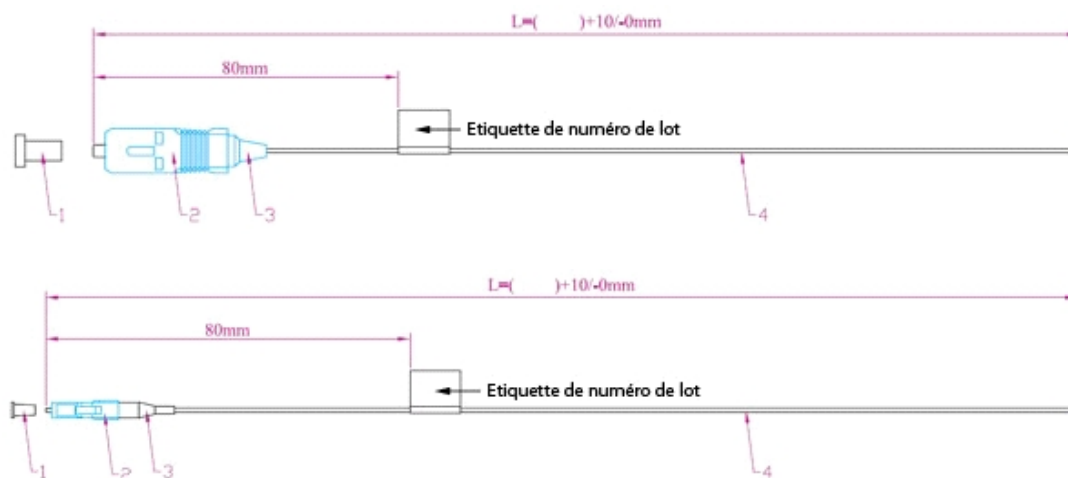
X Certificat d'épreuve avec chaque câble

Richesses fonctionnelles

- Conforme à la recommandation G.657.A1
- Optique testée à 100%
- Repérage par numéro de lot
- Câble blanc 900 micron 9/125
- Choix de longueurs
- Chaque câble est emballé et étiqueté individuellement
- Compatible à OS2 (G.652.D)
- Certificat d'épreuve avec chaque câble
- Fibre à structure semi-serrée 'facile à dénuder'
- Nombreuses options de connectivité
- Conforme aux normes RoHS
- Raccordé en atelier selon les procédures de contrôle qualité de la norme ISO9001

Présentation du produit

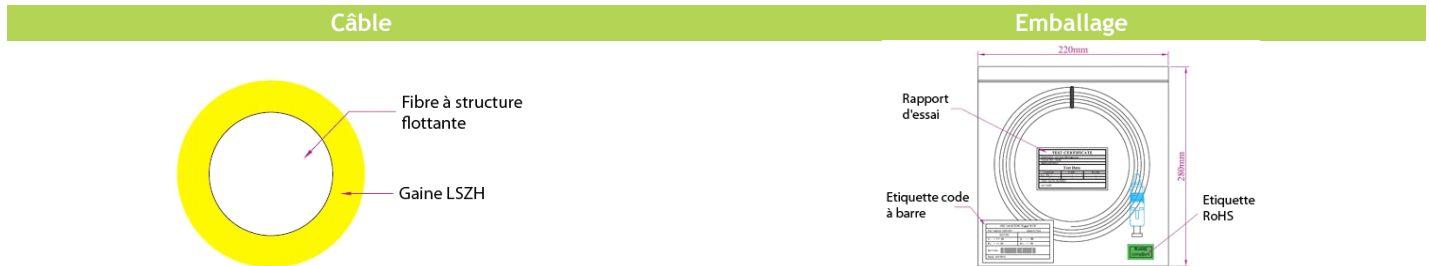
Les pigtails Excel sont fabriqués à partir de fibres optiques de 900 microns G.657.A1 de qualité supérieure, raccordés par différents types de connecteurs à fêrle céramique. Ceci permet d'offrir une fibre optique insensible aux courbures qui se prépare rapidement et qui est idéale pour les installations en milieu restreint. G.657.A1 est parfaitement compatible avec G.652.D et répond aux exigences de performance de la catégorie OS2. La préparation, le raccordement et les tests des câbles sont effectués selon des procédures rigoureusement gérées dans un atelier de fabrication agréé Excel et certifié ISO9001. Chaque pigtail est muni d'un détendeur pour prolonger et pour maintenir le niveau de performance de l'assemblage. Une étiquette portant un numéro de lot unique est fixée sur le câble à proximité du raccordement pour des besoins de traçabilité et de qualité.



1. Pare-poussière
2. Raccord
3. Détendeur
4. Câble à fibre optique jaune LSOH Facile à dénuder de 0.9 mm G.657.A1

Assemblage pigtails

	SC / UPC	LC / UPC	SC / APC	LC / APC
Perte d'insertion @ 1310 nm	> 55 dB	> 55 dB	> 65 dB	> 65 dB
Test de surface d'extrémité	OP-03-05001	OP-03-05001	OP-03-05001	OP-03-05001
Normes d'essai	GR-326-CORE	GR-326-CORE	GR-326-CORE	GR-326-CORE
Conformité RoHS	Oui	Oui	Oui	Oui
Norme de câble	CEI 60793-2	CEI 60793-2	CEI 60793-2	CEI 60793-2
Norme de raccordement	CEI 61754-4	CEI 61754-20	CEI 61754-4	CEI 61754-20



Caractéristiques du produit

Caractéristique	Valeur
Nombre de fibre	1
Diamètre du câble	0.9 mm
Poids du câble	0.9 kg/km
Tension de tirage maximal à court terme	6.0 N
Tension de tirage maximale à long terme	3.0 N
Rayon de courbure minimum (Dynamique)	20 x Diamètre
Rayon de courbure minimum (Statique)	10 x Diamètre
Conformité	Bellcore GR-409-CORE & OFNR-UL/CSA FT-4
Atténuation maximale (typique)	≤ 0.4 dB
Coefficient de dispersion @1310 nm	≤ 3.0 ps.nm-1.km-1
Coefficient de dispersion @1550 nm	≤ 18 ps.nm-1.km-1
Câble à fibre optique	Monomode G.657.A1
Couleur du câble	Jaune
Gaine	LSOH
Couleur du connecteur UPC	Bleu
Couleur du connecteur APC	Vert
Gamme de température	-20 °C à +70 °C

Part Number Information

Part No.	Description
200-584	Excel OS2 1m SC/UPC G.657.A1 Pigtail facile à dénuder - Jaune
200-585	Excel OS2 1m LC/UPC G.657.A1 Pigtail facile à dénuder - Jaune
200-586	Excel OS2 1m SC/APC G.657.A1 Pigtail facile à dénuder - Jaune
200-587	Excel OS2 1m LC/APC G.657.A1 Pigtail facile à dénuder - Jaune

La garantie du système Excel

La garantie du système Excel couvre les produits et l'application, elle garantit la conformité avec les normes et les performances de l'industrie correspondant à la classe du câblage installé. La garantie système Excel est uniquement disponible lorsque le système a été conçu, fourni et installé par un partenaire accrédité Excel.



Excel est une solution d'infrastructure globale performante de premier plan au niveau mondial : conception, fabrication, support et livraison - sans compromis.

Pour nous contacter: sales@excel-networking.com

excel
without compromise.