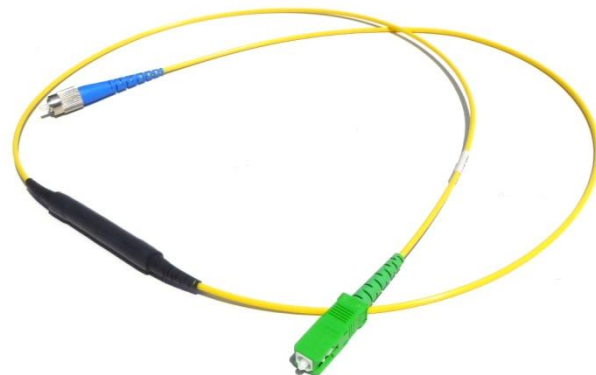


Cordons atténuateurs en ligne

Les câbles atténuateurs en ligne sont des appareils optiques passifs servant à atténuer le niveau optique de signal. O-m6 offre des atténuateurs monomodes et multimodes en différents niveaux d'atténuation, soit 5, 10, 15 ou 20 dB. Les produits standards viennent avec des gaines de 900 µm, 2 ou 3 mm.



- **Bidirectionnels**
- **Tolérances d'atténuation strictes**
- **Plus de 20 modèles de connecteurs disponibles**
- **Double longueur d'onde d'opération (monomode)**
- **Disponible de 0,5 à 10 mètres**

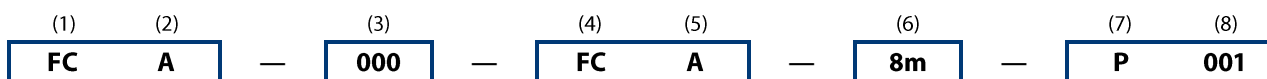
Spécifications

| Paramètre | Unité | U | U+ | A | A+ | P | P+ |
|-----------------------------------|-------|-------------|-------------|-----------------|-------------|---------|---------|
| Polissage (monomode ou multimode) | | UPC (SM) | UPC (SM) | APC (SM) | APC (SM) | PC (MM) | PC (MM) |
| Perte d'insertion | dB | | | 5, 10, 15 et 20 | | | |
| Tolérance d'atténuation | dB | | | +/- 1 | | | |
| Perte de retour (valeur typique) | dB | -55,0 (-58) | -58,0 (-62) | -65,0 (-68) | -68,0 (-72) | (-25) | (-25) |
| Décalage apex | µm | 0-50 | 0-50 | 0-50 | 0-50 | 0-75 | 0-50 |
| Rayon de courbure | mm | 7-25 | 10-25* | 5-12 | 5-12 | 5-30 | 7-25 |
| Hauteur de fibre | nm | -50 | +/-50 | -50 | +/-50 | -75 | -75 |
| Longueur d'onde d'opération | nm | | 1310/1550 | | | 850 | |
| Température d'opération | °C | | | -40 à 70 | | | |

* Dépend du modèle de connecteur.

- Tous les connecteurs sont inspectés visuellement
- Tous les connecteurs sont mis à l'essai à 850 nm (MM) et 1550 nm (SM), données fournies
- Les produits sont conçus pour égaler ou excéder les normes TELCORDIA, GR-326-CORE
- La Série + inclut la qualification géométrique et le rapport d'essais à deux longueurs d'onde

Clé pour code produit | Pour de plus amples informations, veuillez vous référer au **code produit** général.



(1): Connecteur, extrémité A
(2): Polissage, extrémité A

(3): Fibre

(4): Connecteur, extrémité B
(5): Polissage, extrémité B

(6): Longueur

(7): Code produit
(8): Description produit

Pour commander | **Contactez-nous** au **(450) 979-4110** ou à **sales@om6.com** pour tous les détails.

Tous les produits peuvent être adaptés pour convenir à vos exigences.

Les spécifications sont sujettes à changement sans préavis.

