

## Câbles MPO-MTP®

O-m6 fabrique des câbles MPO-MTP® avec des férules MT de haute précision (Elite). Ils sont disponibles en version 8 à 72 fibres (multimode ou monomode). Tous nos câbles sont assemblés sur mesure, selon les exigences de votre application.

- **Versions 8, 12, 24, 48 et 72 fibres**
- **Versions 16 et 32 fibres**
- **Gaine en acier inoxydable disponible sur demande**



### Caractéristiques techniques des câbles MTP® à 12 fibres

Paramètres	Unité	F	A
Polissage		Plat	APC
Perte d'insertion	dB		0,35
Perte de retour	dB	-20,0	-55,0
Hauteur de fibre	µm		1 - 3,5
Rayon de courbure, X (convexe)	mm		2 000
Rayon de courbure, X (concave)	mm		10 000
Rayon de courbure, Y (min)	mm		5
Angle surface X	deg		-0,15 - 0,15
Angle surface Y	deg	0,0 +/- 0,2	8,0 +/- 0,2
Diff. max. de haut. des fibres adjacentes	µm		0,3
Diff. max. de haut. de toutes les fibres	µm		0,5

Toutes les férules sont inspectées.

\* Si **disponible pour la férule demandée.**

La série + inclut la qualification géométrique.

Tous les produits commandés chez O-m6 peuvent être adaptés pour convenir à vos exigences.

| Vous avez des questions? | **Communiquez avec nous au 450 979-2275** | [inf@om6.com](mailto:inf@om6.com)

Caractéristiques techniques sous réserve de changements sans préavis