Date d'édition : 05.11.2026



Ref : 4741896

Fibre dopée erbium 16 m

Ce module est la pièce maîtresse de l'installation et l'un des composants les plus précieux.
Il se compose de 16 m de fibre dopée à l'erbium, enroulée sur un tambour.
Les extrémités de la fibre sont reliées à des connecteurs ST qui sont eux-mêmes reliés à la prise de fibre.

Caractéristiques techniques :
Diamètre du c: 2,2 µm
Diamètre de la gaine : 125 µm
Diamètre total : 250 µm
Longueur : 16 m
Ouverture numérique : 0,3
Atténuation : 2,6 dB/m à 980 nm
Atténuation : 3,4 dB/m à 1532 nm
Concentration en erbium : 442 ppm en poids
Connecteur : ST monomode des deux côtés