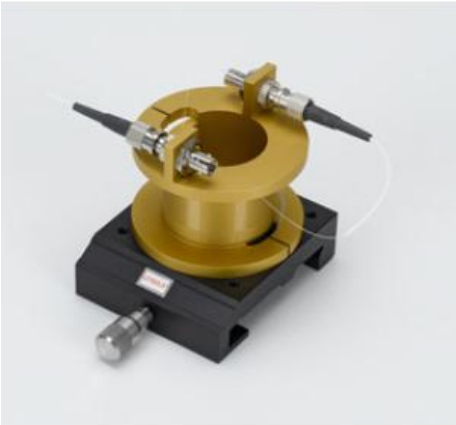
Systèmes Didactiques s.a.r.l.
Equipement pour l'enseignement expérimental, scientifique et technique

Date d'édition : 03.11.2026



Ref : 4741894

Fibre dopée erbium 4 m

Ce module est la pièce maîtresse de l'installation et l'un des composants les plus précieux.
Il se compose d'une fibre dopée à l'erbium de 4 m, 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 : 4 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

SYSTEMES DIDACTIQUES s.a.r.l.
Savoie Hexapole - Actipole 3 - 242 Rue Maurice Herzog - F 73420 VIVIERS DU LAC
Tel : 04 56 42 80 70 | Fax : 04 56 42 80 71
systemes-didactiques.fr