

[Afficher tous les 40 produits de la même famille.](#)

## Fibre Optique Monomode avec Connecteur, FC/PC, NA 0,14, 1260-1625 nm, 5 m



Stock #71-136 **1 In Stock**

⊖ 1 ⊕ €50<sup>00</sup>

**AJOUTER AU PANIER**

### Prix sur Quantité

Qté 1-4	€50,00 prix unitaire
Qté 5-24	€45,00 prix unitaire
Need More?	<a href="#">Demande de Devis</a>

Les prix sont indiqués hors TVA et droits applicables.

Espace téléchargement

### Caractéristiques du produit

Patchcord **Type:**

SMF-28 Ultra **Fiber Cable Type:**

### Propriétés physiques et mécaniques

125 ± 0.7 **Diamètre de la Gaine (µm):**

5 **Longueur (m):**

900µm Yellow Hytel® Tubing **Matériau Jaquette:**

242 ± 5µm **Coating Diameter:**

## Propriétés optiques

0.13 **Ouverture Numérique NA:**

≤0.32dB/km @ 1310nm ≤0.18dB/km @ 1550nm **Atténuation (dB/km):**

1260 - 1625 **Gamme de Longueur d'Onde (nm):**

9.2 ± 0.4µm @ 1310nm  
10.4 ± 0.5µm @ 1550nm **Mode Field Diameter (nm):**

## Connectivité matérielle & interfaçage

FC/PC **Connecteur:**

0.3 @ 1310nm **Insertion Loss (dB):**

## Conformité réglementaire

[Visionner](#) **Certificate of Conformance:**

[Conforme](#) **REACH 241:**

## Besoin de spécifications différentes ou de modifications ?

Edmund Optics propose des services complets de fabrication personnalisée de composants optiques et d'imagerie adaptés aux exigences de vos applications spécifiques. Qu'il s'agisse de la phase de prototypage ou de la préparation d'une production à grande échelle, nous proposons des solutions flexibles pour répondre à vos besoins. Nos ingénieurs expérimentés sont là pour vous aider, de la conception à la réalisation.

Nos capacités comprennent :

- Dimensions, matériaux, traitements, etc. personnalisés
- Qualité de surface et planéité de surface de haute précision
- Tolérances serrées et géométries complexes
- Production évolutive – du prototype à la série

En savoir plus sur nos [capacités de fabrication sur mesure](#) ou soumettre une demande [ici](#).

## Description produit

- Connecteurs à terminaison FC/PC, FC/APC et hybrides
- Fibres Optiques pour des longueurs d'onde de 450 à 1650 nm
- Longueurs standardisées de 1 m, 2 m et 5 m disponibles

Les Fibres Optiques Monomode avec Connecteurs sont disponibles avec des connecteurs à terminaison FC/PC ou FC/APC. Les connecteurs à terminaison hybride permettent aux utilisateurs d'adapter les cordons de raccordement FC/PC ou FC/APC pour les rendre compatibles avec les assemblages de fibres existants. Conçus pour être utilisés avec des lasers de 450 à 1650 nm dans des longueurs standard de 1 m, 2 m et 5 m, ces cordons de fibres optiques monomodes sont idéaux pour des applications telles que l'émission de faisceaux, la microscopie et les télécommunications. Chaque connecteur est gravé avec le type de connecteur pour faciliter l'intégration et l'identification.