

Optische Einmodenfaser mit Stecker, FC/PC, NA 0,13, 780-970 nm, 2 m



FC/PC Connector

Produkt **#25-933** **1 In Stock**

- 1 + €99.⁰⁰

+ WARENKORB

Mengenrabatte	
Stk. 1-4	€99,00 stückpreis
Stk. 5-24	€88,50 stückpreis
Need More?	Angebotsanfrage

ⓘ Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich

Produktdetails

Patchcord

Typ:

780HP

Fasertyp:

Physikalische und mechanische Eigenschaften

125 ± 1.0

Manteldurchmesser (µm):

Länge (m):

900µm Yellow Hytel® Tubing

Material Hülle:

245 ± 15µm

Beschichtungsdurchmesser:

Optische Eigenschaften

0.13

Numerische Apertur NA:

≤3.5dB/km @780nm

Abschwächung (dB/km):

780 - 970

Wellenlängenbereich (nm):

5.0 ± 0.5µm @850nm

Modenfelddurchmesser (nm):

Anschlussmöglichkeiten Hardware & Schnittstelle

FC/PC

Stecker:

1.5 @780nm

Einfügungsverlust (dB):

Konformität mit Standards

Konform

RoHS 2015:

Anzeigen

Konformitätszertifikat:

Konform

REACH 241:

Gewünschte Spezifikationen nicht dabei?

Edmund Optics bietet einen umfangreichen kundenspezifischen Fertigungsservice für Optik- und Bildverarbeitungskomponenten an, speziell hergestellt für Ihre Anwendungsanforderungen. Wir ermöglichen flexible Lösungen für Ihre Bedürfnisse – von der Prototypenphase bis zur Serienfertigung. Unsere erfahrenen IngenieurInnen freuen sich auf die Zusammenarbeit und unterstützen Sie bei jedem Projektschritt.

Unser Service beinhaltet:

- Kundenspezifische Abmessungen, Materialien und mehr
- Hochpräzise Oberflächenqualität und -ebenheit
- Enge Toleranzen und komplexe Formen
- Skalierbare Produktion – vom Prototypen zur Serie

Erfahren Sie mehr über unsere [kundenspezifischen Fertigungsmöglichkeiten](#) oder senden Sie [hier](#) eine Anfrage.

Produktdetails

- FC/PC-, FC/APC- oder Hybridstecker
- Fasern für Wellenlängen von 450-1650 nm
- Standardlängen 1 m, 2 m oder 5 m

Optische Einmodenfasern mit Stecker sind mit FC/PC- oder FC/APC-Steckern verfügbar. Die Versionen mit Hybridstecker ermöglichen einen Anschluss von FC/PC- oder FC/APC-Steckern und sorgen so für eine größere Kompatibilität mit bestehenden Systemen. Die optischen Einmodenfasern mit Stecker sind ideal für Strahlübertragungen, Mikroskopie sowie Telekommunikation und werden in 1, 2 und 5 m Länge für Laser von 450 bis 1650 nm Wellenlänge angeboten. Damit die Fasern einfach erkannt und integriert werden können, ist auf jedem Stecker der Steckertyp eingraviert.