

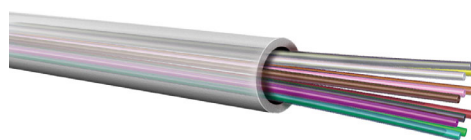
j-FiberUnit Serie

Kundenspezifische Mehrfaser-Bündel mit j-fiber MMF oder SMF

j-fiber Hochleistungsfasern kombiniert in Mehrfaser-Bündeln für die hoch-effiziente Kabelfertigung

Mit j-FiberUnits bietet j-fiber seinen weltweiten Kabelkunden eine neue Produktlinie und ein Wertschöpfungs-Dienstleistungspaket. j-FiberUnits enthalten eine kundenspezifische Auswahl von j-fiber Multimode und/oder Singlemode Hochleistungsfasern. Sie werden in Einheiten mit 2,4,6,8 oder 12 Fasern gebündelt und mit einem leicht absetzbaren, schützenden Mantel aus Acrylat geliefert. Wir bieten verschiedene Faserfarbcodierungen, wahlweise mit Standardfarben oder kundenspezifischen Farben. Mit j-FiberUnit Faserprodukten und Dienstleistungen bietet j-fiber dem Kabler die Auslagerung der Hohladerextrusion als Engpaßproduktionsstufe und unterstützt damit die produktivitätsorientierte Herstellung von Hochleistungskabeln.

j-FiberUnit, Beispiel mit 12 Fasern



Dienstleistungsangebot und Vorteile

- Wertschöpfende Dienstleistung für den Kabelhersteller: Auslagerung der Produktionsstufe Hohladerextrusion
- Unterstützung einer hoch effizienten Kabelfertigung
- Auftragsbezogene Lieferung mit einer schützenden, leicht entfernbaren Acrylatmantel-Beschichtung.
- Verschiedene Faserfarbcodierungen oder Ringmarkierung (standardisiert oder kundenspezifisch)

Alle Fasern und Preformen unterliegen j-fibers ständigem Programm zur Verbesserung von Prozessabläufen und Qualität mit dem Ziel, hervorragender Leistung und hoher Zuverlässigkeit unserer Produkte. Wir behalten uns daher das Recht vor, die oben angegebenen Spezifikationen ohne Benachrichtigung zu ändern.

DB-FU-NG-002d-02-0111
Herausgegeben Januar 2011
Ersetzt: DB-FU-NG-002d-01-0910

Copyright 2010 © j-fiber GmbH
nach DIN ISO 16016

Offiziell registrierte Fertigungsstätte nach
EWG Nr. 761/2001



Spezifikation j-FiberUnit

j-FiberUnit	Spezifikationswert				Einheit
Anzahl der Fasern je Einheit	4	6	8	12	
Faserfarben	nach IEC 60304				
Mantelmaterial	UV ausgehärtetes Acrylat				
Farbe Mantelmaterial	transparent				
Füllkomponente	leicht entfernbare Gel				
Betriebstemperaturbereich bei					
MMF 50	-20 bis +80				°C
MMF 62,5 / SMF	-40 bis +80				°C
Äusserer Durchmesser	850 ± 50	1000 ± 50	1100 ± 50	1350 ± 50	µm

j-fiber GmbH

Im Semmicht 1
D-07751 Jena, Germany
Tel.: +49-3641-352 100
Fax: +49-3641-352 101
Email: info@j-fiber.com
Internet: www.j-fiber.com

Farben gemäß IEC 60304

Rot, grün, blau, gelb, weiß, grau, braun, lila, türkis, schwarz, orange, rosa.
Bei Bedarf, Ringmarkierung der Fasern und FiberUnits.

Bestellinformation

Bitte kontaktieren Sie uns für die Spezifizierung Ihrer individuellen j-FiberUnit.