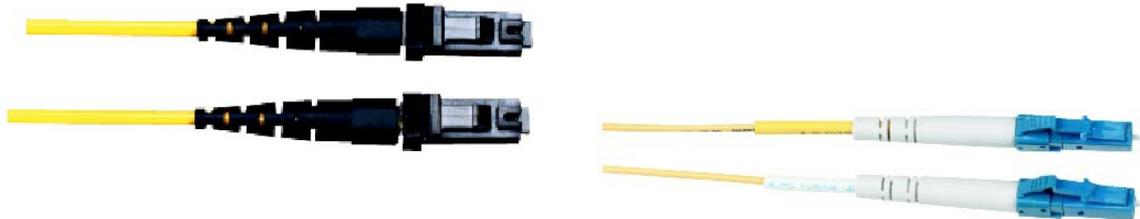


---

## 9 MIKRON LSOH SINGLEMODE DUPLEX FIBEROPTIKKABEL



### Highspeed Kommunikation zum fairen Preis.

#### Eigenschaften im Überblick

- ▶ Qualitätsarbeit in Deutschland gefertigt.
- ▶ Anschlüsse verfügbar als MTRJ, LC, SC, ST, E2000, FC und andere
- ▶ LSOH reduziert Rauchentwicklung und gefährliche Dämpfe auf ein Minimum.
- ▶ Keramikanschlüsse bieten geringe Signaldämpfung, hohe Zuverlässigkeit und lange Lebensdauer.
- ▶ Absolut störfest gegenüber elektrischen Interferenzen
- ▶ Ideal für den allgemeinen Inneneinsatz für Patchpanel, Geräte und Desktopverbindungen

Alle Patchkabel werden automatisch mit zwei verschieden farbigen Knick-schutztüllen zur eindeutigen Kennzeichnung der Fasern geliefert. Jedes Kabel wird mit eigenem Messprotokoll (kein Sammelprotokoll) geliefert und ist aus Sicherheitsgründen einzeln in einem Plastikbeutel verpackt (damit kein Stecker abgerissen werden kann).

Die Patchkabel werden als Standard in der Farbe gelb geliefert. Wir können gegen Aufpreis auch die Farben orange und grün liefern. Wenn gewünscht, werden sogar die SC-Stecker in den jeweiligen Farben oder einer beliebigen Kombination geliefert (grünes Kabel mit blauem Stecker usw.). Die Kabel sind in den Standardlängen 1, 2, 3, 5 und 10 Meter kurzfristig verfügbar.

## Technische Daten

### Dämpfung (max.) –

0,36dB/Km bei 1310nm  
0,25dB/Km bei 1550nm

### Dispersion –

1285-1330nm/  
ps/nm/km ≤ 3,5  
1550nm/ ps/nm/km ≤ 18

### Biegeradius – 25mm

### Pufferdurchmesser –

900µm, halogenfrei und  
flammwidrig

**Cladding-Durchmesser –**  
125µm

**Kerndurchmesser –** 9µm

**Ferule des Steckers –**  
Keramik

**Zugkraft Kabel –** 2000N

**Zugkraft konfektioniert –**  
300N

**Kabelgewicht –** 19,5Kg/Km

**Betriebstemperatur –**  
- 10° bis + 70°

**Lagertemperatur –**  
- 30° bis + 70°

**Außendurchmesser –**  
2,8 x 5,6mm

**Standards –**  
NEC® OFNR CSA FT-4

## Bestellinformationen

Artikel	Artikel-Nr.	Artikel	Artikel-Nr.
9Mikron LSOH Singlemode Duplex Fiberoptikkabel			
MTRJ-	1m EFH5013-001M	LC-LC	1m EFH092-001M
MTRJ	2m EFH5013-002M		2m EFH092-002M
	3m EFH5013-003M		3m EFH092-003M
	5m EFH5013-005M		5m EFH092-005M
MTRJ-	1m EFH5015-001M	LC-ST	1m EFH093-001M
SC	2m EFH5015-002M		2m EFH093-002M
	3m EFH5015-003M		3m EFH093-003M
	5m EFH5015-005M		5m EFH093-005M
MTRJ-	1m EFH5014-001M	LC-SC	1m EFH094-001M
ST	2m EFH5014-002M		2m EFH094-002M
	3m EFH5014-003M		3m EFH094-003M
	5m EFH5014-005M		5m EFH094-005M

Für weitere Längen und Anschlüsse wenden Sie sich an unseren FREE TECH SUPPORT

## BLACK BOX Network Services –

### Grenzenlos Ihr zuverlässiger Solutionprovider

Seit 25 Jahren gehört BLACK BOX zu den führenden Anbietern von Infrastruktur-Services und IT-Produktlösungen:  
**Am Telefon –**  
Kostenlose technische Beratung.

**Vor Ort –** RCDD- und BICSI Techniker garantieren sorgenfreie Planung und Installationen mit Zertifikat von Anfang bis zum Ende.  
**Online –** Technische Referenzen, Produkt-

informationen, und mehr  
**Service –** Wir liefern schnell, häufig noch am gleichen Tag.  
**Garantie –** Lange Garantie, außergewöhnlicher Risiken, Hot-Swap Austausch,

BLACK BOX bietet alles.  
**Weltweit –** Tausende von Standorten eine Lösung! Wo immer Sie etwas benötigen, konsistenter Service, Komponenten und Ausführung sind .