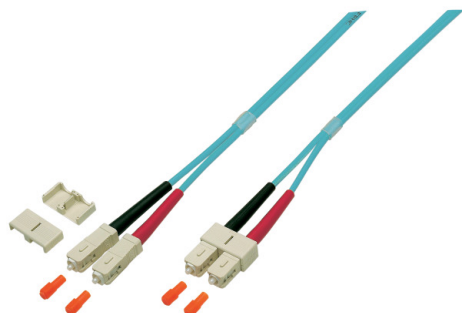


# DATENBLATT

Duplex Jumper SC-SC 50/125 $\mu$ , OM4,  
3,0mm

Art.-Nr.

00318.7,5



## Beschreibung

LWL Patchkabel sind definierte Komponenten einer international standardisierten strukturierten Verkabelung der ISO/IEC11801.

Historisch gewachsen sind in der strukturierten Verkabelung viele unterschiedliche Steckverbinder, wobei folgende noch relevant sind: LC, SC, E2000®, MPO/MTP

Ein LWL Patchkabel stellt dabei die kürzeste Verbindung zwischen einem passiven Verkabelungsport und einem aktiven Netzwerkport dar oder einer Punkt-zu-Punkt Verbindung zweier aktiven Netzwerkports.

Güteklassen lassen eine qualitative Unterscheidung der LWL Patchkabel in Abhängigkeit des Netzwerkdienstes zu

Gleichbedeutende Bezeichnungen für Patchkabel:

Rangierkabel, Adapterkabel, Anschlußkabel, Hybridkabel, Jumper, Verbindungsschnur

## Merkmale von EFB LWL Patchkabel

Mit Aramidgarn verstärkte Zugentlastung

Halogenfreier und Flammwidriger Mantel nach IEC-60754-2, IEC-60332-1 und IEC-61034

EFB LWL Stecker erfüllen die min. Qualitätsklasse Grade B/2 nach IEC-61753-1 für Singlemode und Grade A/1 für Multimode nach IEC- 61753-222-2 (Draft)

100% geprüft und mit Individuellen Messprotokoll

## Allgemeine Daten

|           |                  |
|-----------|------------------|
| Faserart  | Multimode 50/125 |
| Kategorie | OM4              |

Dieses Datenblatt wurde maschinell am 14-05-2018 erzeugt. Technische Änderungen vorbehalten.



# DATENBLATT

Duplex Jumper SC-SC 50/125 $\mu$ , OM4,  
3,0mm

Art.-Nr.

00318.7,5

## Allgemeine Daten

|                                 |                   |
|---------------------------------|-------------------|
| Anzahl der Fasern               | 2                 |
| Kabeltyp                        | I-V(ZN) H         |
| APC-Ausführung                  | Nein              |
| Knickschutztülle                | aufgesteckt       |
| Kabel $\emptyset$               | 3,0 mm            |
| Mantel-Farbe                    | erika-violett     |
| Flammwidrig                     | nach EN 50265-2-1 |
| Halogenfrei nach EN 50267-2-3   | Ja                |
| Steckverbindertyp Anschluss 1   | SC-Duplex         |
| Steckverbinderanschluss 1 Farbe | beige             |
| Steckverbindertyp Anschluss 2   | SC-Duplex         |
| Steckverbinderanschluss 2 Farbe | beige             |
| Arbeitstemperatur               | -20 - 70 °C       |
| Lagertemperatur                 | -20 - 85 °C       |
| Kabelaufbau                     | Duplex            |
| Mantelmaterial                  | LSZH              |
| Stecker Konform zu Standard     | IEC 61754-4       |
| Kabel Konform zu Standard       | IEC 60793-2       |
| Einfügedämpfung 850nm           | <0,3 dB           |

## Weitere Varianten

| Art.Nr.   | Bezeichnung  | Länge  |
|-----------|--|--------|
| 00318.0,5 | Duplex Jumper SC-SC 50/125 $\mu$ , OM4, LSZH, erika violett, 3.0mm, 0,5m | 0,5 m  |
| 00318.1   | Duplex Jumper SC-SC 50/125 $\mu$ , OM4, LSZH, erika violett, 3.0mm, 1m   | 1,0 m  |
| 00318.1,5 | Duplex Jumper SC-SC 50/125 $\mu$ , OM4, LSZH, erika violett, 3.0mm, 1,5m | 1,5 m  |
| 00318.2   | Duplex Jumper SC-SC 50/125 $\mu$ , OM4, LSZH, erika violett, 3.0mm, 2m   | 2,0 m  |
| 00318.3   | Duplex Jumper SC-SC 50/125 $\mu$ , OM4, LSZH, erika violett, 3.0mm, 3m   | 3,0 m  |
| 00318.5   | Duplex Jumper SC-SC 50/125 $\mu$ , OM4, LSZH, erika violett, 3.0mm, 5m   | 5,0 m  |
| 00318.7,5 | Duplex Jumper SC-SC 50/125 $\mu$ , OM4, LSZH, erika violett, 3.0mm, 7,5m | 7,5 m  |
| 00318.10  | Duplex Jumper SC-SC 50/125 $\mu$ , OM4, LSZH, erika violett, 3.0mm, 10m  | 10,0 m |
| 00318.15  | Duplex Jumper SC-SC 50/125 $\mu$ , OM4, LSZH, erika violett, 3.0mm, 15m  | 15,0 m |
| 00318.20  | Duplex Jumper SC-SC 50/125 $\mu$ , OM4, LSZH, erika violett, 3.0mm, 20m  | 20,0 m |

## Zubehör

|         |  |
|---------|--|
| 39962.2 | Reel Cleaner   |
| 39962.5 | Ferrulen-Reiniger "handimate" für LWL Steckverbinder |
| 39926.1 | Miller® Faser Reinigungstücher                       |

Dieses Datenblatt wurde maschinell am 14-05-2018 erzeugt. Technische Änderungen vorbehalten.

