

# DATENBLATT

## Duplex Jumper LC-LC 50/125 $\mu$ , OM3, LSZH, aqua, Flat Twin 3x5mm, 1m



### Beschreibung

Die Flat Twin Duplex Jumper verfügen über eine höhere Stabilität durch den zusätzlichen Mantel und können daher einfacher verlegt werden. Das Mantelmaterial besteht zudem aus einem LSZH Werkstoff.

### Eigenschaften:

Zusätzlicher Außenmantel für höhere Stabilität und einfachere Verlegung

Halogenfrei nach IEC-60754-2

Flammwidrig nach IEC-60332-1

Raucharm nach IEC-61034

Peitschenlänge von 150 mm inklusive Stecker

Kabelpeitschen und Mantelmaterial in gleicher Farbe

Kompakter Kabeldurchmesser von 3x5 mm

Einfache Zuordnung der Fasern durch farblich unterschiedliche Tüllen bzw. A/B Markierung

Möglichkeit der Codierung durch beiliegende Clipse

### Allgemeine Daten

Steckverbinderanschluss 2 Farbe	beige
Einfügedämpfung 850nm	< 0,2 dB
APC-Ausführung	Nein
Anzahl der Fasern	2
Kabeltyp	I-V(ZN) HH
Mantelmaterial	LSZH
Biegeoptimierte Faser	OM3 nach IEC60793-2-10 type A1a.2 und A1a.3
Knickschutztülle	aufgesteckt
Kategorie	OM3

Dieses Datenblatt wurde maschinell am 28-02-2024 erzeugt. Technische Änderungen vorbehalten.



# DATENBLATT

## Duplex Jumper LC-LC 50/125 $\mu$ , OM3, LSZH, aqua, Flat Twin 3x5mm, 1m

Steckverbinderanschluss 1 Farbe	beige
Mantel-Farbe	aqua

### Mechanische Eigenschaften

Kabel $\emptyset$	3x5 mm
-------------------	--------

#### Kabelaufbau

Steckverbindertyp Anschluss 2	LC-Duplex
Faserart	Multimode 50/125
Kabelaufbau	Duplex
Steckverbindertyp Anschluss 1	LC-Duplex

#### Kabelmantel

Flammwidrig	nach EN 50265-2-1
Halogenfrei nach EN 50267-2-3	Ja

### Umgebungsbedingungen

Arbeitstemperatur	-40 - 70 °C
Lagertemperatur	-40 - 85 °C

### Übertragungstechnische Eigenschaften

Qualitätsklasse Multimode	A/1 nach IEC-61753-222-2
---------------------------	--------------------------

### Normen, Zulassungen, Zertifizierungen

Verkabelungsstandard	EN-50173-1
Stecker Konform zu Standard	IEC 61754-20
Kabel Konform zu Standard	IEC 60793-2

### Verfügbare Varianten

ArtNr.	Bezeichnung	Länge	Längentoleranz
O0312FT.0,5	Duplex Jumper LC-LC 50/125 $\mu$ , OM3, LSZH, aqua, Flat Twin 3x5mm, 0,5m	0,5 m	$\pm 5$ %
O0312FT.1	Duplex Jumper LC-LC 50/125 $\mu$ , OM3, LSZH, aqua, Flat Twin 3x5mm, 1m	1,0 m	$\pm 5$ %
O0312FT.2	Duplex Jumper LC-LC 50/125 $\mu$ , OM3, LSZH, aqua, Flat Twin 3x5mm, 2m	2,0 m	$\pm 5$ %
O0312FT.3	Duplex Jumper LC-LC 50/125 $\mu$ , OM3, LSZH, aqua, Flat Twin 3x5mm, 3m	3,0 m	$\pm 5$ %

Dieses Datenblatt wurde maschinell am 28-02-2024 erzeugt. Technische Änderungen vorbehalten.

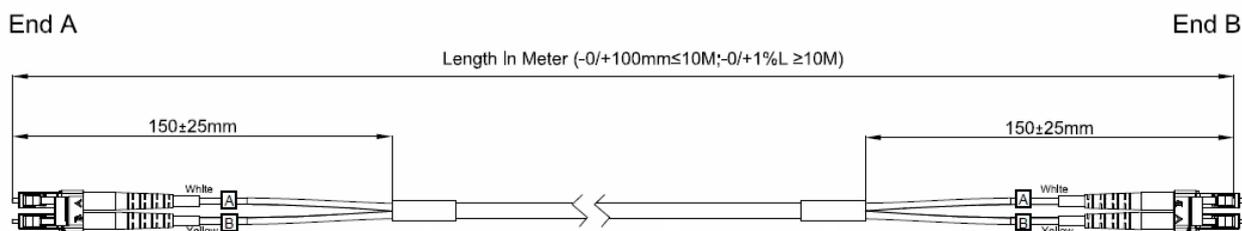


# DATENBLATT

## Duplex Jumper LC-LC 50/125 $\mu$ , OM3, LSZH, aqua, Flat Twin 3x5mm, 1m

O0312FT.5	Duplex Jumper LC-LC 50/125 $\mu$ , OM3, LSZH, aqua, Flat Twin 3x5mm, 5m	5,0 m	$\pm 5 \%$
O0312FT.7,5	Duplex Jumper LC-LC 50/125 $\mu$ , OM3, LSZH, aqua, Flat Twin 3x5mm, 7,5m	7,5 m	$\pm 5 \%$
O0312FT.10	Duplex Jumper LC-LC 50/125 $\mu$ , OM3, LSZH, aqua, Flat Twin 3x5mm, 10m	10,0 m	$\pm 5 \%$
O0312FT.15	Duplex Jumper LC-LC 50/125 $\mu$ , OM3, LSZH, aqua, Flat Twin 3x5mm, 15m	15,0 m	$\pm 5 \%$
O0312FT.20	Duplex Jumper LC-LC 50/125 $\mu$ , OM3, LSZH, aqua, Flat Twin 3x5mm, 20m	20,0 m	$\pm 5 \%$
O0312FT.25	Duplex Jumper LC-LC 50/125 $\mu$ , OM3, LSZH, aqua, Flat Twin 3x5mm, 25m	25,0 m	$\pm 5 \%$
O0312FT.30	Duplex Jumper LC-LC 50/125 $\mu$ , OM3, LSZH, aqua, Flat Twin 3x5mm, 30m	30,0 m	$\pm 5 \%$
O0312FT.35	Duplex Jumper LC-LC 50/125 $\mu$ , OM3, LSZH, aqua, Flat Twin 3x5mm, 35m	35,0 m	$\pm 5 \%$
O0312FT.40	Duplex Jumper LC-LC 50/125 $\mu$ , OM3, LSZH, aqua, Flat Twin 3x5mm, 40m	40,0 m	$\pm 5 \%$
O0312FT.45	Duplex Jumper LC-LC 50/125 $\mu$ , OM3, LSZH, aqua, Flat Twin 3x5mm, 45m	45,0 m	$\pm 5 \%$
O0312FT.50	Duplex Jumper LC-LC 50/125 $\mu$ , OM3, LSZH, aqua, Flat Twin 3x5mm, 50m	50,0 m	$\pm 5 \%$

### Zeichnungen



Dieses Datenblatt wurde maschinell am 28-02-2024 erzeugt. Technische Änderungen vorbehalten.

