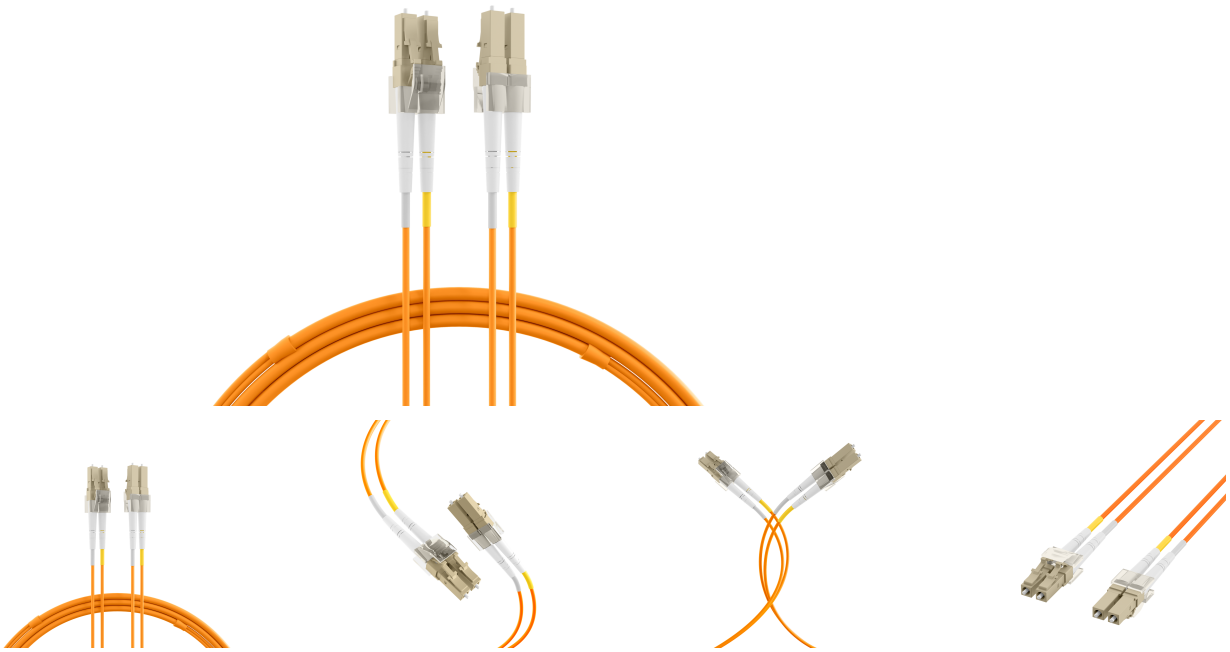
DATENBLATT

Duplex Patchkabel Flat-Twin LC-LC OM2 25m LSZH 3x5mm orange



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

Technische Eigenschaften

Anzahl der Fasern	2
Arbeitstemperatur	-40 – 70 °C
Biegeoptimierte Faser	OM2 nach IEC60793-2-10 type A1a.1

EFB-Elektronik GmbH
Striegauer Straße 1
33719 Bielefeld

fon: +49 521 40 41 8-0
fax: +49 521 40 41 8-50

info@efb-elektronik.de
www.efb-elektronik.de

WIR SORGEN FÜR VERBINDUNG
WE CARE FOR CONNECTION

DATENBLATT

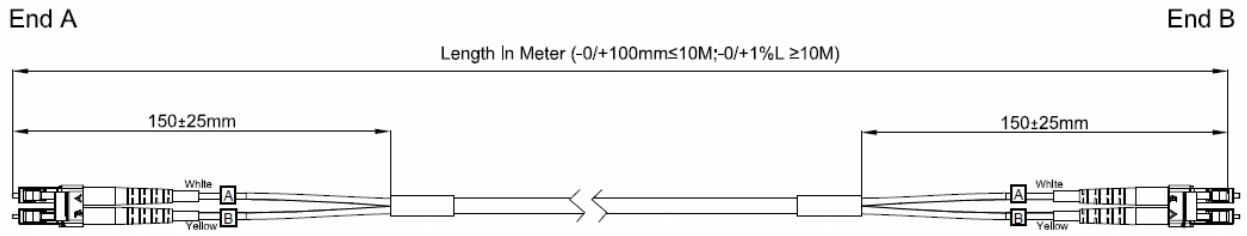
Duplex Patchkabel Flat-Twin LC-LC OM2 25m LSZH 3x5mm orange

Einfügedämpfung 850nm	< 0,2 dB
Faserart	Multimode 50/125
Flammwidrig	nach EN 50265-2-1
Kabel Konform zu Standard	IEC 60793-2
Kabel Ø	3x5 mm
Kabelaufbau	Duplex
Kabeltyp	I-V(ZN) HH
Kategorie	OM2
Knickschutztülle	aufgesteckt
Lagertemperatur	-40 – 85 °C
Mantel-Farbe	orange
Mantelmaterial	LSZH
Qualitätsklasse Multimode	A/1 nach IEC-61753-222-2
Stecker Konform zu Standard	IEC 61754-20
Steckverbindertyp Anschluss 1	LC
Steckverbindertyp Anschluss 2	LC
Verkabelungsstandard	ISO/IEC 11801

Verfügbare Varianten

ArtNr.	Bezeichnung	Länge	Längentoleranz
O0310FT.25	Duplex Patchkabel Flat-Twin LC-LC OM2 25m LSZH 3x5mm orange	25,0 m	±5 %

Zeichnungen



Hinweis zur bestimmungsgemäßen Verwendung

Dieses Datenblatt dient ausschließlich der Beschreibung der technischen Eigenschaften des Produkts. Es ersetzt keine Prüfung der Eignung für den konkreten Anwendungsfall. Der Anwender ist dafür verantwortlich sicherzustellen, dass das Produkt entsprechend seiner technischen Spezifikation sowie den geltenden gesetzlichen und normativen Anforderungen verwendet wird.

Dieses Datenblatt wurde maschinell am 01-11-2026 erzeugt. Technische Änderungen vorbehalten.

EFB-Elektronik GmbH
Striegauer Straße 1
33719 Bielefeld

fon: +49 521 40 41 8-0
fax: +49 521 40 41 8-50

info@efb-elektronik.de
www.efb-elektronik.de

WIR SORGEN FÜR VERBINDUNG
WE CARE FOR CONNECTION