

DATENBLATT

Duplex Jumper LC-LC 50/125 μ , OM4

Art.-Nr.

00319.1 span
class="fromTablet"LSZH,
erika violett, 2.0mm,
1m/span



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
Anzahl der Fasern	2
Kabeltyp	I-V(ZN) H
APC-Ausführung	Nein
Knickschutztülle	aufgesteckt
Kabel \emptyset	2,0 mm
Mantel-Farbe	lila/violett

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



DATENBLATT

Duplex Jumper LC-LC 50/125 μ , OM4

Art.-Nr.

00319.1 span
class="fromTablet"LSZH,
erika violett, 2.0mm,
1m/span

Allgemeine Daten

Flammwidrig	nach EN 50265-2-1
Halogenfrei nach EN 50267-2-3	Ja
Steckverbindertyp Anschluss 1	LC-Duplex
Steckverbinderanschluss 1 Farbe	beige
Steckverbindertyp Anschluss 2	LC-Duplex
Steckverbinderanschluss 2 Farbe	beige
Arbeitstemperatur	-20 - 70 °C
Lagertemperatur	-20 - 85 °C
Kabelaufbau	Duplex
Mantelmaterial	LSZH
Stecker Konform zu Standard	IEC 61754-20
Kabel Konform zu Standard	IEC 60793-2
Einfügedämpfung 850nm	<0,3 dB

Weitere Varianten

Art.Nr.	Bezeichnung	Länge
00319.0,5	Duplex Jumper LC-LC 50/125 μ , OM4, LSZH, erika violett, 2.0mm, 0,5m	0,5 m
00319.1	Duplex Jumper LC-LC 50/125 μ , OM4, LSZH, erika violett, 2.0mm, 1m	1,0 m
00319.1,5	Duplex Jumper LC-LC 50/125 μ , OM4, LSZH, erika violett, 2.0mm, 1,5m	1,5 m
00319.2	Duplex Jumper LC-LC 50/125 μ , OM4, LSZH, erika violett, 2.0mm, 2m	2,0 m
00319.2,5	Duplex Jumper LC-LC 50/125 μ , OM4, LSZH, erika violett, 2.0mm, 2,5m	2,5 m
00319.3	Duplex Jumper LC-LC 50/125 μ , OM4, LSZH, erika violett, 2.0mm, 3m	3,0 m
00319.4	Duplex Jumper LC-LC 50/125 μ , OM4, LSZH, erika violett, 2.0mm, 4m	4,0 m
00319.5	Duplex Jumper LC-LC 50/125 μ , OM4, LSZH, erika violett, 2.0mm, 5m	5,0 m
00319.6	Duplex Jumper LC-LC 50/125 μ , OM4, LSZH, erika violett, 2.0mm, 6m	6,0 m
00319.7,5	Duplex Jumper LC-LC 50/125 μ , OM4, LSZH, erika violett, 2.0mm, 7,5m	7,5 m
00319.8	Duplex Jumper LC-LC 50/125 μ , OM4, LSZH, erika violett, 2.0mm, 8m	8,0 m
00319.10	Duplex Jumper LC-LC 50/125 μ , OM4, LSZH, erika violett, 2.0mm, 10m	10,0 m
00319.12	Duplex Jumper LC-LC 50/125 μ , OM4, LSZH, erika violett, 2.0mm, 12m	12,0 m
00319.12,5	Duplex Jumper LC-LC 50/125 μ , OM4, LSZH, erika violett, 2.0mm, 12,5m	12,5 m
00319.15	Duplex Jumper LC-LC 50/125 μ , OM4, LSZH, erika violett, 2.0mm, 15m	15,0 m
00319.18	Duplex Jumper LC-LC 50/125 μ , OM4, LSZH, erika violett, 2.0mm, 18m	18,0 m
00319.20	Duplex Jumper LC-LC 50/125 μ , OM4, LSZH, erika violett, 2.0mm, 20m	20,0 m
00319.21	Duplex Jumper LC-LC 50/125 μ , OM4, LSZH, erika violett, 2.0mm, 21m	21,0 m
00319.24	Duplex Jumper LC-LC 50/125 μ , OM4, LSZH, erika violett, 2.0mm, 24m	24,0 m
00319.25	Duplex Jumper LC-LC 50/125 μ , OM4, LSZH, erika violett, 2.0mm, 25m	25,0 m
00319.27	Duplex Jumper LC-LC 50/125 μ , OM4, LSZH, erika violett, 2.0mm, 27m	27,0 m
00319.30	Duplex Jumper LC-LC 50/125 μ , OM4, LSZH, erika violett, 2.0mm, 30m	30,0 m
00319.35	Duplex Jumper LC-LC 50/125 μ , OM4, LSZH, erika violett, 2.0mm, 35m	35,0 m

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



DATENBLATT

Duplex Jumper LC-LC 50/125 μ , OM4

Art.-Nr.

00319.1 span
class="fromTablet"LSZH,
erika violett, 2.0mm,
1m/span

00319.50 Duplex Jumper LC-LC 50/125 μ , OM4, LSZH, erika violett, 2.0mm, 50m

50,0 m

Zubehör

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

Dieses Datenblatt wurde maschinell am 14-05-2018 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

