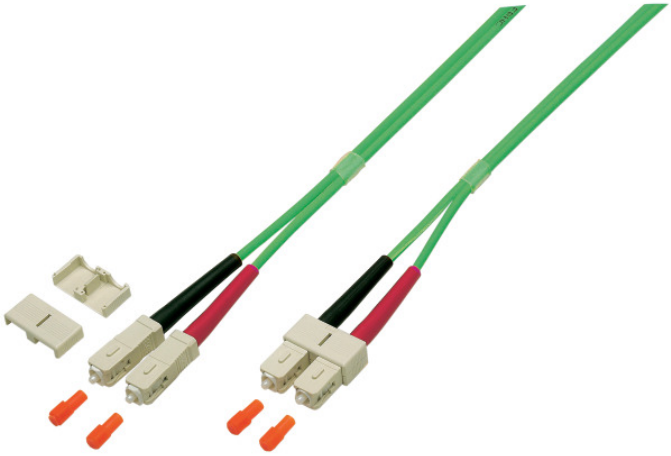
DATENBLATT

Duplex Jumper SC-SC 50/125µ, OM5, 3,0mm

Art.-Nr.
O0318.1OM5



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	OM5
Anzahl der Fasern	2
Knickschutztülle	aufgesteckt
Steckverbindertyp Anschluss 1	SC-Duplex
Steckverbinderanschluss 1 Farbe	beige
Steckverbindertyp Anschluss 2	SC-Duplex
Steckverbinderanschluss 2 Farbe	beige

Dieses Datenblatt wurde maschinell am 19-07-2018 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

DATENBLATT

Duplex Jumper SC-SC 50/125µ, OM5, 3,0mm

Art.-Nr.
O0318.1OM5

Mechanische Eigenschaften	
APC-Ausführung	Nein

Kabelaufbau

Kabeltyp	I-V(ZN) H
Kabel Ø	3,0 mm
Kabelaufbau	Duplex

Kabelmantel

Mantel-Farbe	lime green
Flammwidrig	nach EN 50265-2-1
Mantelmaterial	LSZH

Umgebungsbedingungen	
Arbeitstemperatur	-20 – 70 °C
Lagertemperatur	-20 – 85 °C

Übertragungstechnische Eigenschaften	
Einfügedämpfung 850nm	<0,2 dB

Normen, Zulassungen, Zertifizierungen	
Halogenfrei nach EN 50267-2-3	Ja
Stecker Konform zu Standard	IEC 61754-4
Kabel Konform zu Standard	IEC 60793-2

Verfügbare Varianten

Art.Nr.	Bezeichnung	Länge
O0318.0,5OM5	Duplex Jumper SC-SC 50/125µ, OM5, LSZH, limettengrün, 3.0mm, 0,5m	0,5 m
O0318.10OM5	Duplex Jumper SC-SC 50/125µ, OM5, LSZH, limettengrün, 3.0mm, 10m	10,0 m
O0318.1OM5	Duplex Jumper SC-SC 50/125µ, OM5, LSZH, limettengrün, 3.0mm, 1m	1,0 m
O0318.2OM5	Duplex Jumper SC-SC 50/125µ, OM5, LSZH, limettengrün, 3.0mm, 2m	2,0 m
O0318.3OM5	Duplex Jumper SC-SC 50/125µ, OM5, LSZH, limettengrün, 3.0mm, 3m	3,0 m
O0318.5OM5	Duplex Jumper SC-SC 50/125µ, OM5, LSZH, limettengrün, 3.0mm, 5m	5,0 m
O0318.7,5OM5	Duplex Jumper SC-SC 50/125µ, OM5, LSZH, limettengrün, 3.0mm, 7,5m	7,5 m

Dieses Datenblatt wurde maschinell am 19-07-2018 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