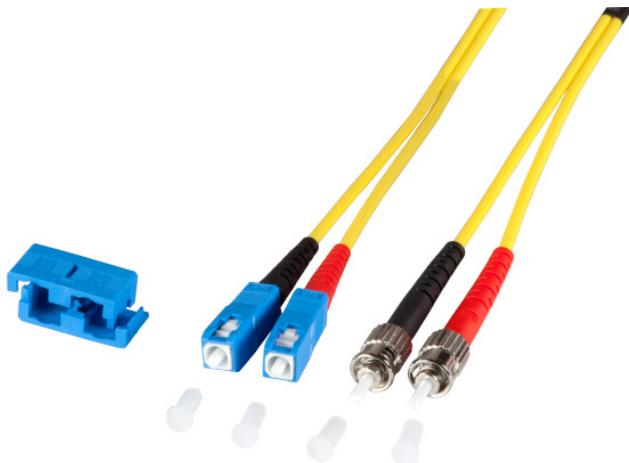


DATENBLATT

Duplex Jumper SC-ST, 9/125µ, OS2

Art.-Nr.

O2073.1



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 Verkabelungssport 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	Singlemode 9/125
Kategorie	OS2
Anzahl der Fasern	2
Knickschutztüle	aufgesteckt
Steckverbinderart Anschluss 1	SC-Duplex
Steckverbinderanschluss 1 Farbe	blau
Steckverbinderart Anschluss 2	ST

Dieses Datenblatt wurde maschinell am 20-07-2018 erzeugt. Technische Änderungen vorbehalten.



DATENBLATT

Duplex Jumper SC-ST, 9/125µ, OS2

Art.-Nr.

O2073.1

Mechanische Eigenschaften

APC-Ausführung	Nein
Maximale Zugkraft	160 N
Minimaler Biegeradius (Statisch)	10xOD
Minimaler Biegeradius (Dynamisch)	20xOD

Kabelaufbau

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

Kabelmantel

Mantel-Farbe	gelb
Flammwidrig	nach EN 50265-2-1
Mantelmaterial	LSZH
Halogenfrei	nach IEC60754-1
Raucharm	nach IEC61034-1

Umgebungsbedingungen

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

Normen, Zulassungen, Zertifizierungen

Halogenfrei nach EN 50267-2-3	Ja
-------------------------------	----

Verfügbare Varianten

Art.Nr.	Bezeichnung	Länge
O2073.0,5	Duplex Jumper SC-ST 9/125µ, OS2, LSZH, gelb, 3.0mm, 0,5m	0,5 m
O2073.1	Duplex Jumper SC-ST 9/125µ, OS2, LSZH, gelb, 3.0mm, 1m	1,0 m
O2073.2	Duplex Jumper SC-ST 9/125µ, OS2, LSZH, gelb, 3.0mm, 2m	2,0 m
O2073.3	Duplex Jumper SC-ST 9/125µ, OS2, LSZH, gelb, 3.0mm, 3m	3,0 m
O2073.5	Duplex Jumper SC-ST 9/125µ, OS2, LSZH, gelb, 3.0mm, 5m	5,0 m
O2073.7	Duplex Jumper SC-ST 9/125µ, OS2, LSZH, gelb, 3.0mm, 7m	7,0 m
O2073.7,5	Duplex Jumper SC-ST 9/125µ, OS2, LSZH, gelb, 3.0mm, 7,5m	7,5 m
O2073.8	Duplex Jumper SC-ST 9/125µ, OS2, LSZH, gelb, 3.0mm, 8m	8,0 m
O2073.10	Duplex Jumper SC-ST 9/125µ, OS2, LSZH, gelb, 3.0mm, 10m	10,0 m
O2073.15	Duplex Jumper SC-ST 9/125µ, OS2, LSZH, gelb, 3.0mm, 15m	15,0 m
O2073.20	Duplex Jumper SC-ST 9/125µ, OS2, LSZH, gelb, 3.0mm, 20m	20,0 m
O2073.25	Duplex Jumper SC-ST 9/125µ, OS2, LSZH, gelb, 3.0mm, 25m	25,0 m

Dieses Datenblatt wurde maschinell am 20-07-2018 erzeugt. Technische Änderungen vorbehalten.



DATENBLATT

Duplex Jumper SC-ST, 9/125µ, OS2

Art.-Nr.

O2073.1

O2073.30

Duplex Jumper SC-ST 9/125µ, OS2, LSZH, gelb, 3.0mm, 30m

30,0 m

Zubehör

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

Dieses Datenblatt wurde maschinell am 20-07-2018 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

