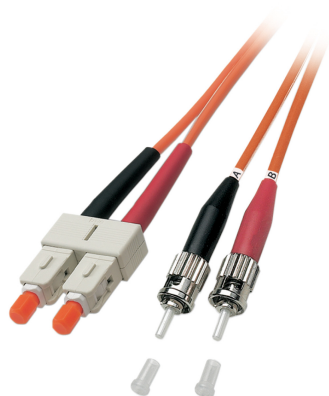


DATENBLATT

Duplex Jumper SC-ST 62,5/125 μ , OM1, LSZH, orange, 3.0mm, 10m



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 61753-122-2 (UPC Schliff)

100% geprüft und mit Individuellen Messprotokoll

Allgemeine Daten

APC Ausführung	Nein
Anzahl der Fasern	2
Mantelmaterial	LSZH

Dieses Datenblatt wurde maschinell am 09-09-2024 erzeugt. Technische Änderungen vorbehalten.



DATENBLATT

Duplex Jumper SC-ST 62,5/125 μ , OM1, LSZH, orange, 3.0mm, 10m

General data

Mantel-Farbe	orange
Halogenfrei	nach IEC60754-1
Kabeltyp	I-V(ZN) H
Knickschutztülle	aufgesteckt
Kategorie	OM1
Steckverbinderanschluss 1 Farbe	beige

Mechanical characteristics

Minimaler Biegeradius (Dynamisch)	20xOD
Kabel \emptyset	3,0 mm
Maximale Zugkraft	160 N
Minimaler Biegeradius (Statisch)	10xOD

Cable construction

Kabelaufbau	Duplex
-------------	--------

Kabelaufbau

Steckverbindertyp Anschluss 2	ST
Steckverbindertyp Anschluss 1	SC-Duplex
Faserart	Multimode 62,5/125

Cable sheath

Flammwidrig	nach EN 50265-2-1
Halogenfrei nach EN 50267-2-3	Ja
Raucharm	nach IEC61034-1

Umgebungsbedingungen

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

Übertragungstechnische Eigenschaften

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

Normen, Zulassungen, Zertifizierungen

Dieses Datenblatt wurde maschinell am 09-09-2024 erzeugt. Technische Änderungen vorbehalten.



DATENBLATT

Duplex Jumper SC-ST 62,5/125 μ , OM1, LSZH, orange, 3.0mm, 10m

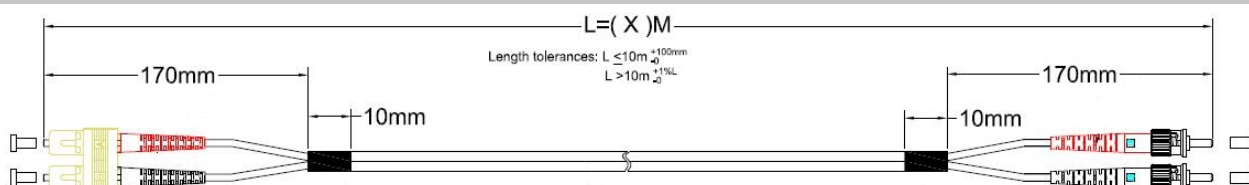
Kabel Konform zu Standard

IEC 60793-2

Verfügbare Varianten

ArtNr.	Bezeichnung	Länge	Längentoleranz
O6363.050	Duplex Jumper SC-ST 62,5/125 μ , OM1, LSZH, orange, 3.0mm, 0,5m	0,5 m	$\pm 5\%$
O6363.1	Duplex Jumper SC-ST 62,5/125 μ , OM1, LSZH, orange, 3.0mm, 1m	1,0 m	$\pm 5\%$
O6363.2	Duplex Jumper SC-ST 62,5/125 μ , OM1, LSZH, orange, 3.0mm, 2m	2,0 m	$\pm 5\%$
O6363.3	Duplex Jumper SC-ST 62,5/125 μ , OM1, LSZH, orange, 3.0mm, 3m	3,0 m	$\pm 5\%$
O6363.5	Duplex Jumper SC-ST 62,5/125 μ , OM1, LSZH, orange, 3.0mm, 5m	5,0 m	$\pm 5\%$
O6363.7,5	Duplex Jumper SC-ST 62,5/125 μ , OM1, LSZH, orange, 3.0mm, 7,5m	7,5 m	$\pm 5\%$
O6363.10	Duplex Jumper SC-ST 62,5/125 μ , OM1, LSZH, orange, 3.0mm, 10m	10,0 m	$\pm 5\%$
O6363.15	Duplex Jumper SC-ST 62,5/125 μ , OM1, LSZH, orange, 3.0mm, 15m	15,0 m	$\pm 5\%$
O6363.20	Duplex Jumper SC-ST 62,5/125 μ , OM1, LSZH, orange, 3.0mm, 20m	20,0 m	$\pm 5\%$
O6363.25	Duplex Jumper SC-ST 62,5/125 μ , OM1, LSZH, orange, 3.0mm, 25m	25,0 m	$\pm 5\%$
O6363.30	Duplex Jumper SC-ST 62,5/125 μ , OM1, LSZH, orange, 3.0mm, 30m	30,0 m	$\pm 5\%$
O6363.35	Duplex Jumper SC-ST 62,5/125 μ , OM1, LSZH, orange, 3.0mm, 35m	35,0 m	$\pm 5\%$
O6363.40	Duplex Jumper SC-ST 62,5/125 μ , OM1, LSZH, orange, 3.0mm, 40m	40,0 m	$\pm 5\%$
O6363.45	Duplex Jumper SC-ST 62,5/125 μ , OM1, LSZH, orange, 3.0mm, 45m	45,0 m	$\pm 5\%$
O6363.50	Duplex Jumper SC-ST 62,5/125 μ , OM1, LSZH, orange, 3.0mm, 50m	50,0 m	$\pm 5\%$

Zeichnungen



Dieses Datenblatt wurde maschinell am 09-09-2024 erzeugt. Technische Änderungen vorbehalten.

