

DATENBLATT

Duplex Jumper ST-ST, 50/125 μ , OM4

Art.-Nr.

00348.



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 LWL Patchkabel

Mit Aramidgarn verstärkte Zugentlastung

Halogenfreier und Flammwidriger Mantel nach IEC-60754-2, IEC-60332-1 und IEC-61034

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 Ø	3,0 mm
Mantel-Farbe	erika-violett

DATENBLATT

Duplex Jumper ST-ST, 50/125 μ , OM4

Art.-Nr.

O0348.

Allgemeine Daten

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

Verfügbare Varianten

Art.Nr.	Bezeichnung	Länge
O0348.0,5	Duplex Jumper ST-ST 50/125 μ , OM4, LSZH, erika violett, 3.0mm, 0,5m	0,5 m
O0348.1	Duplex Jumper ST-ST 50/125 μ , OM4, LSZH, erika violett, 3.0mm, 1m	1,0 m
O0348.2	Duplex Jumper ST-ST 50/125 μ , OM4, LSZH, erika violett, 3.0mm, 2m	2,0 m
O0348.3	Duplex Jumper ST-ST 50/125 μ , OM4, LSZH, erika violett, 3.0mm, 3m	3,0 m
O0348.5	Duplex Jumper ST-ST 50/125 μ , OM4, LSZH, erika violett, 3.0mm, 5m	5,0 m
O0348.7,5	Duplex Jumper ST-ST 50/125 μ , OM4, LSZH, erika violett, 3.0mm, 7,5m	7,5 m
O0348.10	Duplex Jumper ST-ST 50/125 μ , OM4, LSZH, erika violett, 3.0mm, 10m	10,0 m
O0348.15	Duplex Jumper ST-ST 50/125 μ , OM4, LSZH, erika violett, 3.0mm, 15m	15,0 m
O0348.20	Duplex Jumper ST-ST 50/125 μ , OM4, LSZH, erika violett, 3.0mm, 20m	20,0 m