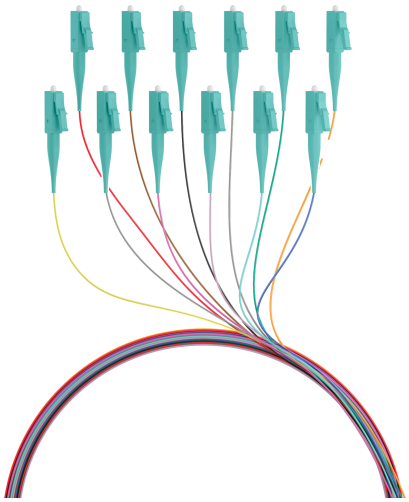
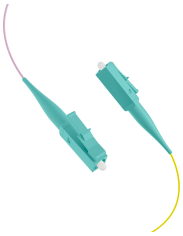
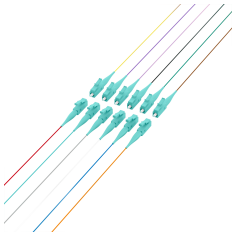
DATENBLATT

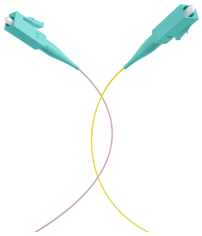
Faserpigtail LC OM3 -farbiges Set 2m - 12 Stück

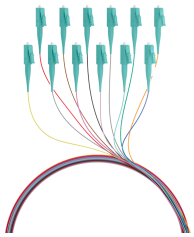












Beschreibung

Das Faserpigtail LC OM3 von EFB-Elektronik ist als farbiges Set mit 12 Pigtails für professionelle Glasfaser-Spleißverbindungen in Multimode-LWL-Netzwerken ausgelegt. Die Ausführung als 2,0 m langes Aderpigtail ist für den normgerechten Einsatz im Installationsumfeld vorgesehen.

• Multimode 50/125 in OM3 nach IEC60793-2 – Unterstützt den Einsatz in professionellen LWL-Spleißverbindungen mit klarer Multimode-Zuordnung.
• LC-Steckverbindung nach IEC61754-20 mit aqua-farbener Steckerkennzeichnung – Sorgt für eine normgerechte Schnittstelle und eine eindeutige Identifikation im Installationsfeld.
• 2,0 m Kompaktader im Set mit 12 Pigtails, 0,9 mm Außendurchmesser und aufgesteckter Knickschutztülle – Erleichtert die Verarbeitung im Spleißbereich und schützt den Faserübergang bei der Montage.

Technisch handelt es sich um ein Aderpigtail mit 0,9 mm Außendurchmesser und loose Buffer. Die Multimode-Ausführung in der Kategorie OM3 ist nach IEC60793-2 spezifiziert und in der Qualitätsklasse A/1 nach IEC-61753-222-2

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

Faserpigtail LC OM3 -farbiges Set 2m - 12 Stück

eingeordnet. Der LC-Steckverbinder entspricht IEC61754-20 und ist in Aqua ausgeführt. Der VDE-0888-Farbcode und die DIN-Farbcode-Kennzeichnung unterstützen die Zuordnung. Ein Messprotokoll ist vorhanden.

Technische Details
- Typ: Aderpigtail
- Adertyp: Kompaktader
- Steckverbindertyp: LC
- Faserart: Multimode 50/125
- Kategorie: OM3
- Kabel konform zu Standard: IEC60793-2
- Qualitätsklasse Multimode: A/1 nach IEC-61753-222-2
- Länge: 2,0 m
- Außendurchmesser: 0,9 mm
- Buffer: loose
- Farbcode: VDE-0888
- Farbe: DIN-Farbcode
- Steckerfarbe: aqua
- Stecker konform zu Standard: IEC61754-20
- Mit aufgesteckter Knickschutztülle
- Messprotokoll vorhanden: Ja
- Lieferumfang: 1 Set (12 Pigtails)

Technische Eigenschaften	
Adertyp	Kompaktader
Außendurchmesser	0,9 mm
Betriebstemperatur	-20 – 70 °C
Biegeoptimierte Faser	nein
Buffer	loose
Einfügedämpfung 850nm	< 0,3 dB
Farbcode	VDE-0888
Farbe	DIN-Farbcode
Faserart	Multimode 50/125
Kabel Konform zu Standard	IEC60793-2
Kategorie	OM3
Knickschutztülle	aufgesteckt
Lieferumfang	1 Set (12 Pigtails)
Länge	2,0 m
Mantelmaterial	LSZH
Maximale Zugkraft (langfristig)	3 N
Messprotokoll vorhanden	Ja
Minimaler Biegeradius Dynamisch	20xOD
Minimaler Biegeradius Statisch	10xOD

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

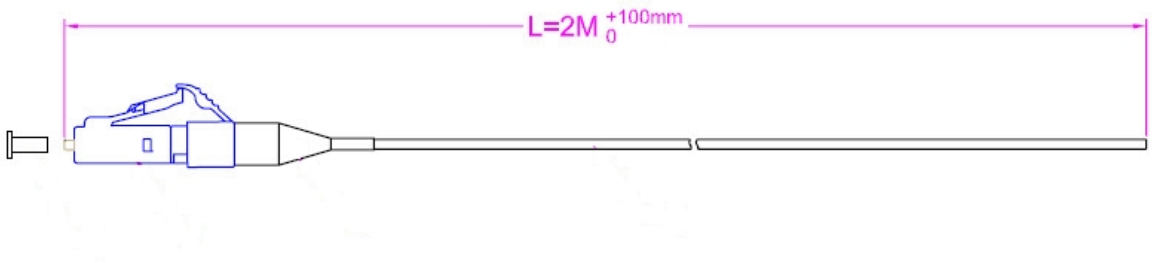
Faserpigtail LC OM3 -farbiges Set 2m - 12 Stück

Qualitätsklasse Multimode	A/1 nach IEC-61753-222-2
Stecker Konform zu Standard	IEC61754-20
Steckerfarbe	aqua
Steckverbindertyp	LC
Typ	Aderpigtail
Verpackung	Polybeutel

Verfügbare Varianten

ArtNr.	Bezeichnung	Unique
O3482.2	Faserpigtail LC OM3 -farbiges Set 2m - 12 Stück	Unique

Zeichnungen



Hinweis zur bestimmungsgemäßen Verwendung

Dieses Datenblatt dient ausschließlich der Beschreibung der technischen Eigenschaften des Produkts. Es ersetzt keine Prüfung der Eignung für den konkreten Anwendungsfall. Der Anwender ist dafür verantwortlich sicherzustellen, dass das Produkt entsprechend seiner technischen Spezifikation sowie den geltenden gesetzlichen und normativen Anforderungen verwendet wird.

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