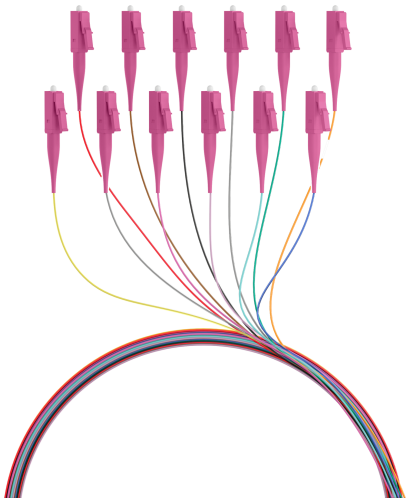
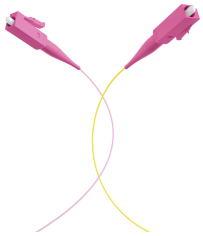
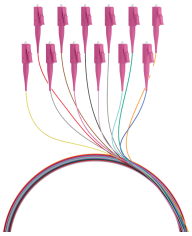
DATENBLATT

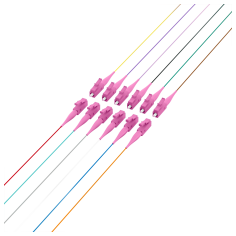
Faserpigtail LC OM4 -farbiges Set 2m - 12 Stück

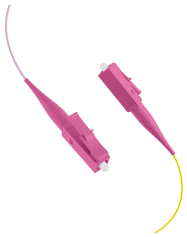












Beschreibung

Das Faserpigtail LC OM4 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.

• Farbiges Set mit 12 Pigtails nach VDE-0888 und DIN-Farbcode – Vereinfacht die Zuordnung im Installationsumfeld und unterstützt eine strukturierte Spleißorganisation.
• Multimode 50/125 in Kategorie OM4 – Unterstützt professionelle Spleißverbindungen in Multimode-LWL-Netzwerken mit klarer Systemzuordnung.
• 2,0 m Kompaktader mit 0,9 mm Außendurchmesser, loose Buffer und aufgesteckter Knickschutztülle – Erleichtert die Verarbeitung im Spleißbereich und schützt den Faserübergang.

Technisch handelt es sich um ein Aderpigtail mit 0,9 mm Außendurchmesser und loose Buffer. Die Multimode-Ausführung in der Kategorie OM4 ist nach IEC60793-2 ausgelegt und in der Qualitätsklasse B/2 nach IEC-61753-022-2

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 OM4 -farbiges Set 2m - 12 Stück

spezifiziert. Der LC-Steckverbinder entspricht IEC61754-20 und ist in erikavioletter Farbe ausgeführt. Die Farbcodierung erfolgt nach VDE-0888 und DIN-Farbcode. Eine aufgesteckte Knickschutztülle ist vorgesehen und ein Messprotokoll ist vorhanden.

Technische Details
- Marke: EFB-Elektronik
- Typ: Aderpigtail
- Adertyp: Kompaktader
- Steckverbindertyp: LC
- Faserart: Multimode 50/125
- Kategorie: OM4
- Qualitätsklasse Multimode: B/2 nach IEC-61753-022-2
- Länge: 2,0 m
- Außendurchmesser: 0,9 mm
- Buffer: loose
- Farbcode: VDE-0888
- Farbe: DIN-Farbcode
- Steckerfarbe: erikaviolett
- Stecker konform zu Standard: IEC61754-20
- Kabel konform zu Standard: IEC60793-2
- 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	OM4
Knickschutztülle	aufgesteckt
Lieferumfang	1 Set (12 Pigtails)
Länge	2,0 m
Mantelmaterial	LSZH
Maximale Zugkraft (langfristig)	3 N
Messprotokoll vorhanden	Ja

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

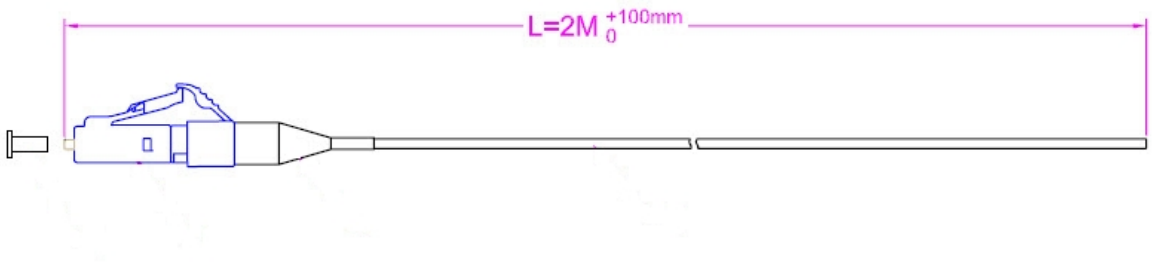
Faserpigtail LC OM4 -farbiges Set 2m - 12 Stück

Minimaler Biegeradius Dynamisch	20xOD
Minimaler Biegeradius Statisch	10xOD
Qualitätsklasse Multimode	B/2 nach IEC-61753-022-2
Stecker Konform zu Standard	IEC61754-20
Steckerfarbe	erika-violett
Steckverbindertyp	LC
Typ	Aderpigtail
Verpackung	Polybeutel

Verfügbare Varianten

ArtNr.	Bezeichnung	Unique
O3483.2	Faserpigtail LC OM4 -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