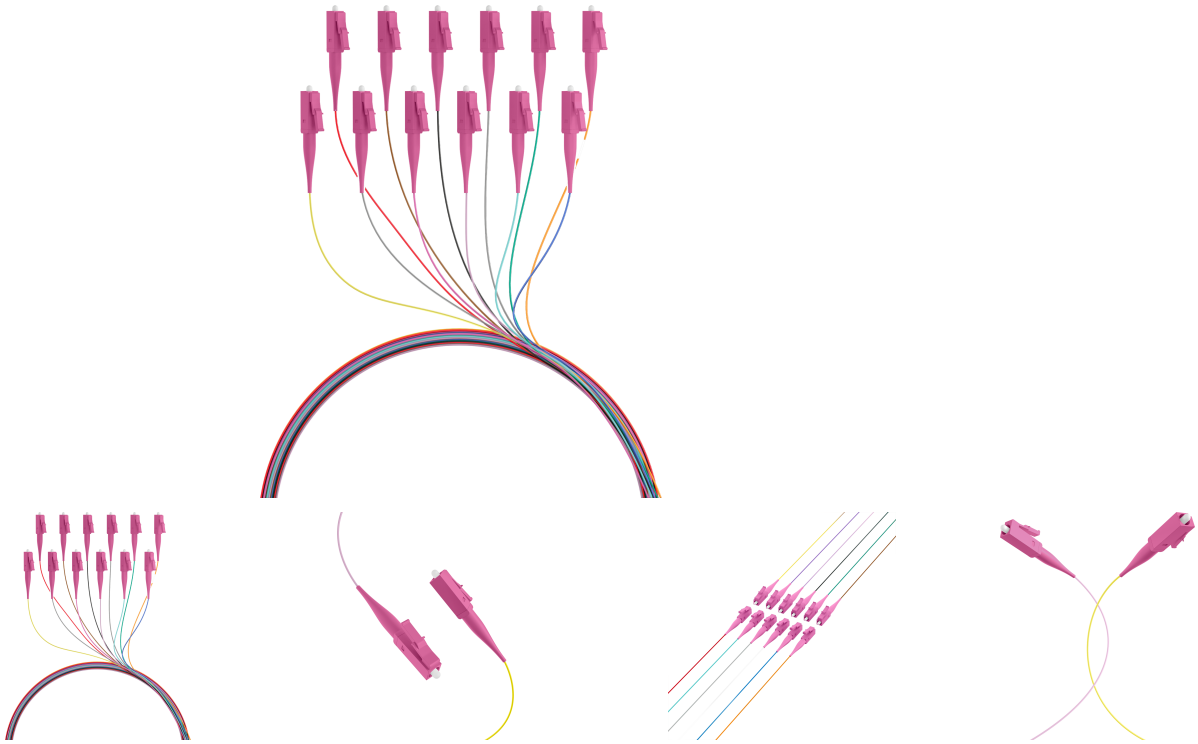
DATENBLATT

INFRALAN® Faserpigtail LC OM4 -farbiges Set 2m - 12 Stück



Beschreibung

Der INFRALAN® LC Faserpigtailsatz besteht aus 12 Faserpigtails, deren Farben gemäß Farbcode DIN VDE 0888 in den Farben rot, grün, blau, gelb, weiß, grau, braun, violett, türkis, schwarz, orange und pink eingefärbt sind. Die Farbe vom 900µ Mantel ist auf den 250µ Mantel durchgefärbt. Das Einzelpigtail hat eine Hohlmantelfaser, mit der das Absetzen für Spleißvorgänge in einer Spleißkassette benutzerfreundlich durchgeführt werden kann. Die INFRALAN® Singlemode Faserpigtails entsprechen der Qualitätsklasse B/2 nach IEC 61753-1 SM, die Multimode Faserpigtails entsprechen der Qualitätsklasse A/1 nach IEC 61753-122-2 MM.

Die INFRALAN® Faserpigtails sind in einem Polybeutel verpackt, in dem die Stecker noch einmal separat mit einem Polybeutel umschlossen sind. Die Faser und der Stecker des INFRALAN® Faserpigtails sind mit dem INFRALAN® Logo gekennzeichnet.

Technische Eigenschaften

Adertyp	Kompaktader
Außendurchmesser	0,9 mm
Betriebstemperatur	-20 – 70 °C
Biegeoptimierte Faser	nein
Buffer	loose
Einfügedämpfung 850nm	< 0,3 dB

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

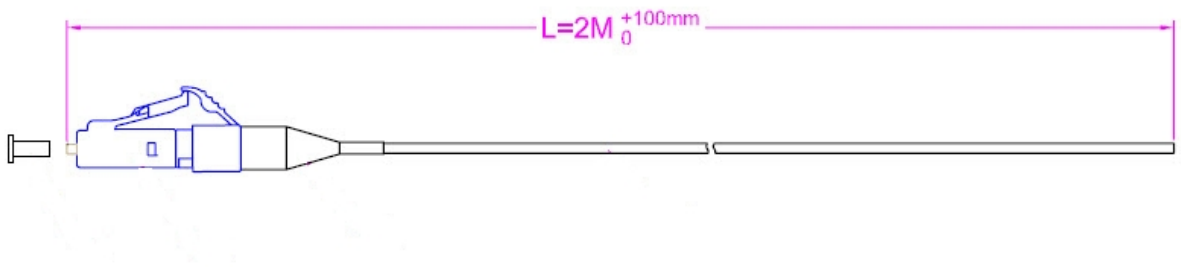
INFRALAN® Faserpigtail LC OM4 -farbiges Set 2m - 12 Stück

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
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
IFP-LCU-4-12	INFRALAN® 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

Dieses Datenblatt wurde maschinell am 01-11-2026 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

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