

DATENBLATT

Stecker LC MM 2,0mm Stecker (beige) Knickschutz (beige)



Beschreibung

Der LC-Steckverbinder von EFB-Elektronik in Beige ist für die Herstellung und Verbindung von Glasfaserleitungen ausgelegt. Er eignet sich für Multimode-Anwendungen und ist für den Einsatz in Netzwerk-, Rechenzentrums- und Telekommunikationsumgebungen vorgesehen.

- LC-Steckverbinder in Stecker-Ausführung für Multimode-Glasfaseranwendungen – Unterstützt optische Verbindungen in typischen Netzwerk-, Rechenzentrums- und Telekommunikationsinstallationen.
- Crimp-Anschlussart mit LC-Standard und PC-Ferrule – Ermöglicht eine standardisierte Montage und unterstützt eine zuverlässige optische Kopplung.
- Beige Ausführung mit Knickschutztülle und Lieferumfang als Stecker-Satz – Erleichtert die vollständige Verarbeitung und unterstützt den mechanischen Schutz der Baugruppe.

Im Aufbau basiert der Steckverbinder auf einer Crimp-Anschlussart und einer Ferrule mit PC. Er ist für Kabel mit 2 mm Durchmesser vorgesehen. Die beige Knickschutztülle ergänzt die Baugruppe und unterstützt eine saubere Montage.

Technische Details

- Steckverbindertyp: LC
- Ausführung: Stecker (Plug)
- Anschlussart: Crimpen
- Geeignet für Faserart: Multimode
- Kabel Ø: 2 mm
- Ferrule Winkel: PC
- Marke: EFB-Elektronik
- Farbe: beige
- Farbe Knickschutztülle: beige
- Lieferumfang: 1x LC Stecker-Satz, 1x LC Knickschutz

Technische Eigenschaften

Anschlussart	crimpen
--------------	---------

Dieses Datenblatt wurde maschinell am 24-10-2026 erzeugt. Technische Änderungen vorbehalten.

DATENBLATT

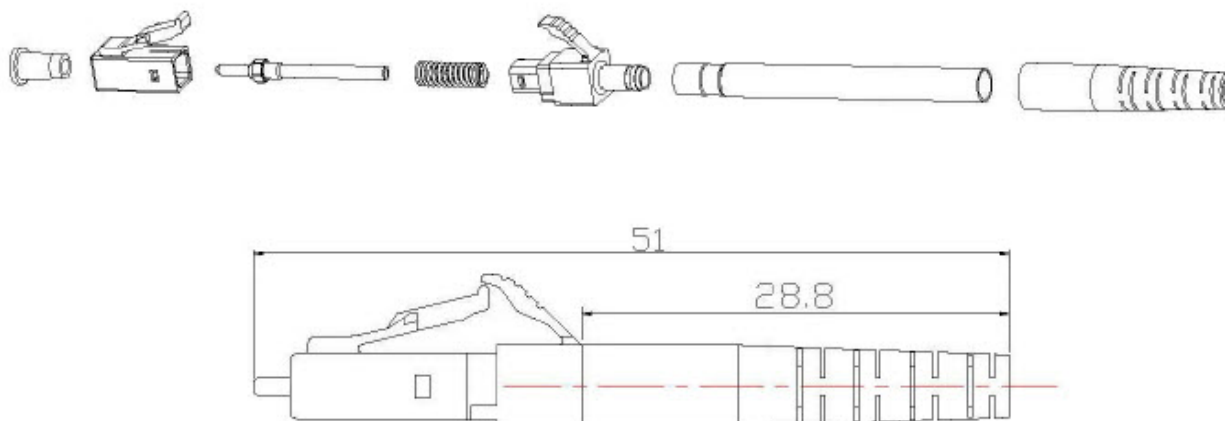
Stecker LC MM 2,0mm Stecker (beige) Knickschutz (beige)

Ausführung	Stecker (Plug)
Betriebstemperatur	-40 - 75 °C
Durchmesser Ferrulenöffnung	127 µm
Lagertemperatur	-40 - 75 °C
Lieferumfang	1x LC Stecker-Satz, 1x LC Knickschutz
Mechanische Beständigkeit	< 0,2db bei 500 Steckzyklen
Steckverbindertyp	LC
Verpackung	Polybeutel
Werkstoff der Ferrule	Zirkonia

Verfügbare Varianten

ArtNr.	Bezeichnung	Farbe	Geeignet für Faserart	Kabel Ø	Knickschutztüle	Ferrule Knickschutztüle Winkel Länge	Ferrule Außendurchmesser	Typ. Einfügedämpfung	Max. Einfügedämpfung	Ferrule Innendurchmesser	Rückflussdämpfung
53233.8	Stecker LC MM 2,0mm Stecker (beige) Knickschutz (beige)	beige	Multimode	2 mm	beige	0° UPC 28,5 mm	1,25 mm	≤0,25 dB	≤0,30 dB	126-128 µm	≥26 dB

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.

Dieses Datenblatt wurde maschinell am 24-10-2026 erzeugt. Technische Änderungen vorbehalten.