DATENBLATT

Stecker LC/APC SM 2,0mm Stecker (grün) Knickschutz (grün)













Beschreibung

Hochwertiger LC/APC-Stecker von EFB-Elektronik in Grün zur Herstellung und Verbindung von Glasfaserleitungen. Der Steckverbinder ist für Singlemode-Anwendungen ausgelegt und für den Einsatz in Netzwerk-, Rechenzentrums- und Telekommunikationsumgebungen konzipiert.

• Geeignet für Singlemode-Glasfaseranwendungen – Unterstützt den Einsatz in optischen Verbindungen mit passender Faserart und richtet sich an typische Singlemode-Installationen.
• LC/APC-Steckverbindertyp in Stecker-Ausführung mit Crimp-Anschlussart – Ermöglicht eine standardisierte Verbindung von Glasfaserleitungen.
• Ferrule mit APC und Lieferumfang als Stecker-Satz inklusive grüner Knickschutztülle – Unterstützt die optische Kopplung und erleichtert eine vollständige Montage.

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

Stecker LC/APC SM 2,0mm Stecker (grün) Knickschutz (grün)

Im Aufbau basiert der Steckverbinder auf einer Crimp-Anschlussart und einer Ferrule mit APC. Die Ausführung ist für Kabel mit 2 mm Durchmesser vorgesehen. Der grüne Steckverbinder wird durch eine grüne Knickschutztülle ergänzt. Dies unterstützt eine saubere Montage und mechanischen Schutz der Baugruppe.

Technische Details
- Steckverbindertyp: LC/APC
- Ausführung: Stecker (Plug)
- Anschlussart: Crimpen
- Kabeldurchmesser: 2 mm
- Ferrule Winkel: APC
- Marke: EFB-Elektronik
- Farbe: grün
- Farbe Knickschutztülle: grün
- Geeignet für Faserart: Singlemode
- Lieferumfang: 1x LC/APC Stecker-Satz, 1x LC Knickschutz

Technische Eigenschaften

Anschlussart	crimpen
Ausführung	Stecker (Plug)
Betriebstemperatur	-40 – 75 °C
Durchmesser Ferrulenöffnung	126 µm
Lagertemperatur	-40 – 75 °C
Lieferumfang	1x LC/APC Stecker-Satz, 1x LC Knickschutz
Mechanische Beständigkeit	< 0,2db bei 500 Steckzyklen
Steckverbindertyp	LC/APC
Verpackung	Polybeutel
Werkstoff der Ferrule	Zirkonia

Verfügbare Varianten

ArtNr.	Bezeichnung	Farbe	Geeignet für Faserart	Kabel Ø	Knickschutztülle	Ferrule Winkel	Knickschutztülle Länge	Ferrule Außendurchmesser	Typ. Einfügedämpfung	Max. Einfügedämpfung	Ferrule Innendurchmesser	Rückflussdämpfung
53232.7	Stecker LC/APC SM 2,0mm Stecker (grün) Knickschutz (grün)	grün	Singlemode	2 mm	grün	8° APC	28,5 mm	1,25 mm	≤0,25 dB	≤0,30 dB	125,5-126,5 µm	≥60 dB

Zeichnungen

EFB-Elektronik GmbH
Striegauer Straße 1
33719 Bielefeld

fon: +49 521 40 41 8-0
fax: +49 521 40 41 8-50

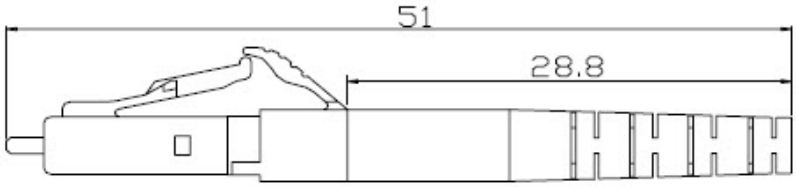
info@efb-elektronik.de
www.efb-elektronik.de

WIR SORGEN FÜR VERBINDUNG
WE CARE FOR CONNECTION

DATENBLATT

Stecker LC/APC SM 2,0mm Stecker (grün) Knickschutz (grün)





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