DATENBLATT

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













Beschreibung

Der hochwertige SC/APC-Stecker von Senko in Grün dient zur Herstellung und Verbindung von Glasfaserleitungen. Der Steckverbinder ist für Singlemode-Anwendungen ausgelegt.

• Für Singlemode-Glasfaseranwendungen ausgelegt – Unterstützt den Einsatz in passenden optischen Verbindungen und richtet sich an typische Singlemode-Installationen.
• SC/APC-Steckverbindertyp als Stecker (Plug) mit Crimp-Anschlussart – Ermöglicht eine standardisierte Verbindung von Glasfaserleitungen.
• Ferrule mit APC und Lieferumfang als Stecker-Satz inklusive Knickschutz – Unterstützt die optische Kopplung und erleichtert eine vollständige Montage.

Im Aufbau basiert der Steckverbinder auf einer Crimp-Anschlussart und einer Ferrule mit APC. Die Ausführung ist für

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

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

Kabel mit 3 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: SC/APC
- Ausführung: Stecker (Plug)
- Anschlussart: Crimpen
- Geeignet für Faserart: Singlemode
- Kabel Ø: 3 mm
- Ferrule Winkel: APC
- Marke: Senko
- Farbe: grün
- Farbe Knickschutztülle: grün
- Lieferumfang: 1x SC/APC Stecker-Satz, 1x SC Knickschutz

Technische Eigenschaften

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

Verfügbare Varianten

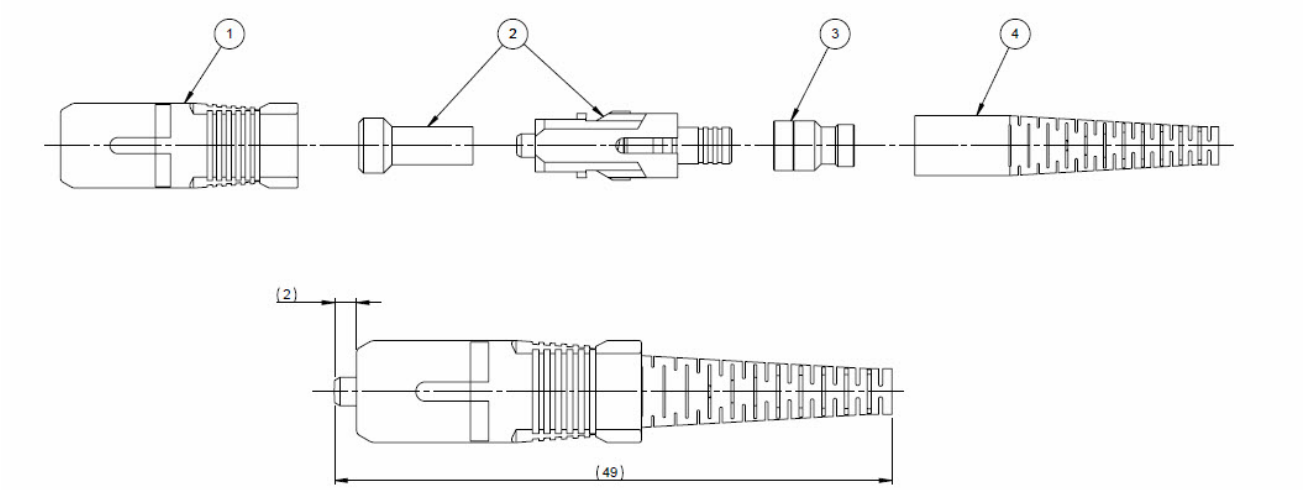
ArtNr.	Bezeichnung	Farbe	Geeignet für Faserart	Kabel Ø	Knickschutztülle	Ferrule Winkel	Knickschutztülle Länge	Ferrule Außendurchmesser	Typ. Einfügedämpfung	Max. Einfügedämpfung	Ferrule Innendurchmesser	Rückflussdämpfung
53214.2	Senko Stecker SC/APC SM 3,0mm Stecker (grün) Knickschutz (grün)	grün	Singlemode	3 mm	grün	8° APC	28 mm	2,5 mm	≤0,08 dB	≤0,20 dB	125,5 µm	≥55 dB
53213.2	Senko Stecker SC SM 3,0mm Stecker (blau) Knickschutz (blau)	blau	Singlemode	3 mm	blau	0° UPC	28 mm	2,5 mm	≤0,12 dB	≤0,30 dB	125,5 µm	≥55 dB

DATENBLATT

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

53206.11	Senko Stecker SC MM 3,0mm Stecker (beige) Knickschutz (schwarz)	beige	Multimode	3 mm	schwarz	0° UPC	28 mm	2,5 mm	≤0,15 dB	≤0,30 dB	127 µm	≥25 dB
53206.12	Senko Stecker SC MM 3,0mm Stecker (beige) Knickschutz (rot)	beige	Multimode	3 mm	rot	0° UPC	28 mm	2,5 mm	≤0,15 dB	≤0,30 dB	127 µm	≥25 dB
53214.1	Senko Stecker SC/APC SM 2,0 mm Stecker (grün) Knickschutz (grün)	grün	Singlemode	3 mm	grün	8° APC	28 mm	2,5 mm	≤0,08 dB	≤0,20 dB	125,5 µm	≥55 dB
53206.21	Senko Stecker SC MM 2,0mm Stecker (beige) Knickschutz (schwarz)	beige	Multimode	2 mm	schwarz	0° UPC	28 mm	2,5 mm	≤0,15 dB	≤0,30 dB	127 µm	≥25 dB
53206.22	Senko Stecker SC MM 2,0mm Stecker (beige) Knickschutz (rot)	beige	Multimode	2 mm	rot	0° UPC	28 mm	2,5 mm	≤0,15 dB	≤0,30 dB	127 µm	≥25 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 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