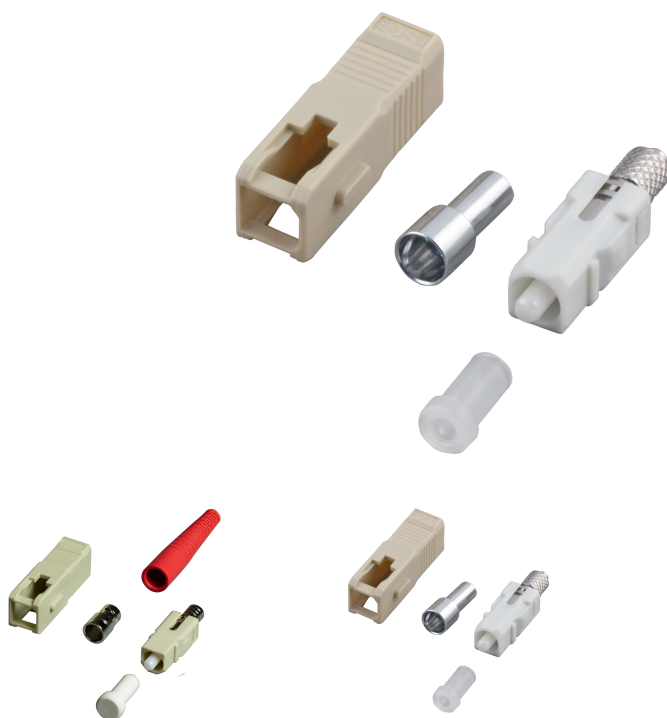


DATENBLATT

Senko Stecker SC SM 3,0mm Stecker (blau) Knickschutz (blau)



Beschreibung

Der hochwertige SC-Stecker von Senko in Blau dient zur Herstellung und Verbindung von Glasfaserleitungen. Er ist für Singlemode-Anwendungen ausgelegt und für den Einsatz in optischen Verbindungen mit passender Faserart konzipiert.

- Geeignet für Singlemode-Glasfaseranwendungen – Unterstützt den Einsatz in optischen Verbindungen mit passender Faserart und ist auf typische Singlemode-Installationen ausgelegt.
- SC-Steckverbindertyp in Stecker-Ausführung mit Crimp-Anschlussart – Ermöglicht eine standardisierte Verbindung von Glasfaserleitungen und unterstützt eine saubere Montage.
- Ferrule mit PC und Lieferumfang als Stecker-Satz inklusive Knickschutz – Unterstützt die optische Kopplung und erleichtert eine vollständige Montage der Baugruppe.

Im Aufbau basiert der Steckverbinder auf einer Crimp-Anschlussart und einer Ferrule mit PC. Die Ausführung ist für Kabel mit 3 mm Durchmesser vorgesehen. Der blaue Steckverbinder wird durch eine blaue Knickschutzhülse ergänzt. Dies unterstützt eine saubere Montage und mechanischen Schutz der Baugruppe.

Technische Details

- Steckverbindertyp: SC
- Ausführung: Stecker (Plug)

Dieses Datenblatt wurde maschinell am 01-11-2026 erzeugt. Technische Änderungen vorbehalten.

DATENBLATT

Senko Stecker SC SM 3,0mm Stecker (blau) Knickschutz (blau)

- Anschlussart: Crimpen
- Geeignet für Faserart: Singlemode
- Kabel Ø: 3 mm
- Ferrule Winkel: PC
- Marke: Senko
- Farbe: blau
- Farbe Knickschutztülle: blau
- Lieferumfang: 1x SC 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	Knickschutzlänge	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
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

Dieses Datenblatt wurde maschinell am 01-11-2026 erzeugt. Technische Änderungen vorbehalten.

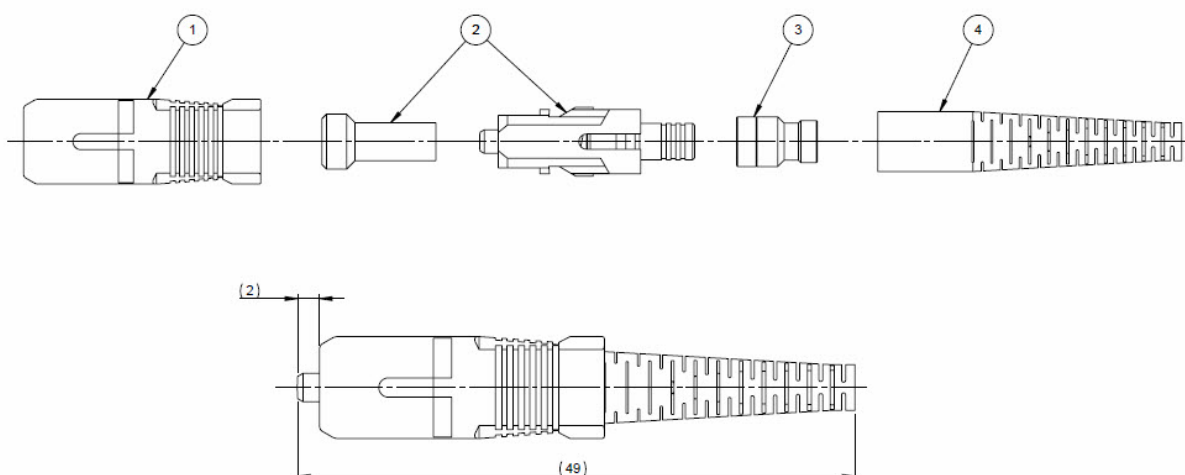


DATENBLATT

Senko Stecker SC SM 3,0mm Stecker (blau) Knickschutz (blau)

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	$\leq 0,08$ dB	$\leq 0,20$ dB	125,5 μ m	≥ 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	$\leq 0,15$ dB	$\leq 0,30$ dB	127 μ m	≥ 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	$\leq 0,15$ dB	$\leq 0,30$ dB	127 μ m	≥ 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.