

Datenblatt

SC Stecker – Huber + Suhner

Stand: 12.04.2019

Hersteller	Huber+Suhner AG	
Bauartspezifikation	IEC 61754-4, TIA 604-3-B	
Eigenschaften	Verdrehgesichert	
	Zusätzlich mit Duplex-Clip erhältlich	
Ferrule	Ø 2,5 mm, Keramik, axial gefedert	
Steckzyklen	1.000	
Kabeldurchmesser	0,9 bis 3,5 mm	
Zugentlastung	≥ 100 N	
Temperaturbereich	Betriebstemperatur	-40 °C bis +85 °C
	Lagertemperatur	-40 °C bis +85 °C
Varianten	Simplex, duplex / multimode	
	Simplex, duplex / singlemode	
	Simplex, duplex / singlemode APC 8° / 9°	



SC duplex singlemode APC Stecker



SC simplex singlemode APC connector

Multimode

Material Gehäuse	Kunststoff / Beige
Fasertypen	G62,5 / 125 µm (OM 1) G50 / 125 µm (OM 2, OM 3, OM 4)
Typische Einfügedämpfung (IL)	≤ 0,20 dB

Singlemode

Material Gehäuse	Kunststoff / Blau
Fasertyp	E9 / 125 µm (OS 2)
Typische Einfügedämpfung (IL)	≤ 0,12 dB (Klasse B)
Rückflussdämpfung	≥ 50 dB

Singlemode APC 8° / 9°

Material Gehäuse	Kunststoff / Grün
Fasertyp	E9 / 125 µm (OS 2)
Typische Einfügedämpfung (IL)	≤ 0,12 dB (Klasse B)
Rückflussdämpfung	≥ 70 dB