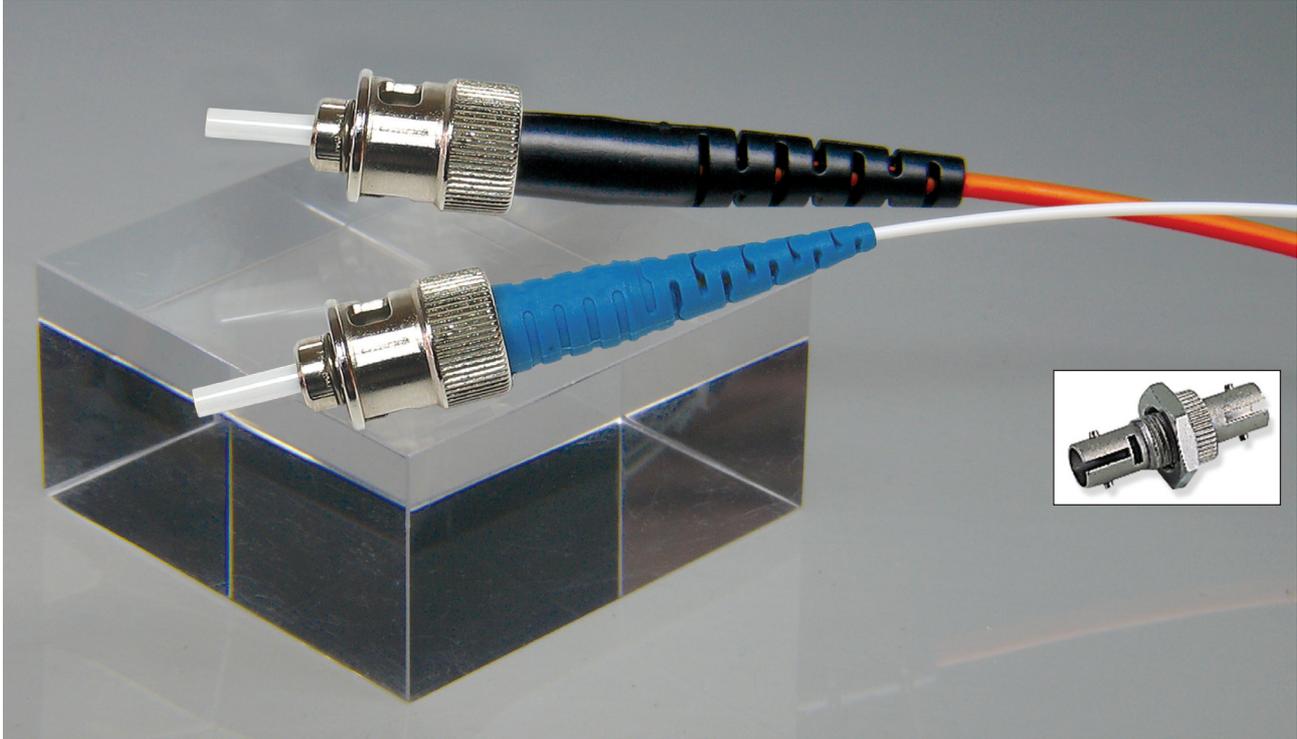




Eine komplette Übersicht über die Steckverbinder finden Sie im Internet unter www.foc-fo.de.

Steckverbinder ▶ **ST-Simplex (BFOC/2,5)**



ST-Stecker finden Ihren Einsatzbereich an aktiven Komponenten, im Messtechnikbereich sowie bei LAN Anwendungen. Er ist ein robuster Stecker mit Bajonettverschluss der sowohl gute mechanischen Eigenschaften besitzt als auch gute optische Messwerte erreicht.

Material

Stecker	Metall
Mittelstück	Metall mit geschlitzter und schwimmender Zirkonia Führungshülse
Ferrule	Zirkonia
Außenteile	Metall, Bajonettverschluss
Staubschutzkappe	Kunststoff

Normen

- ST-PC: IEC 61754-2, IEC 60874-10
- ST-MM: IEC 61754-2, IEC 60874-10

Ausführungen

Stecker:

- ST-Simplex

Kupplungen:

- ST-Simplex

Farbkodierung:

- ST-PC: blau
- ST-MM: schwarz

Anwendungsbereiche

- Telekommunikation, CATV, LAN, Messtechnik
- Industrie, Medizintechnik, Sensorik



FOC – fibre optical components GmbH
Barbara-McClintock-Str. 5 | 12489 Berlin
t +49 30 565507-0 | f +49 30 565507-19
w www.foc-fo.de | e info@foc-fo.de

Ausgabe 22.04.2020
Änderungen vorbehalten
DBD-STV-0139V004
Seite 1 von 2

Spezifikationen Stecker

Standard	Singlemode PC	Multimode	Einheit	Testbedingungen
Einfügedämpfung (IL)	typ: 0,2 max: 0,4	typ: 0,25 ¹ max: 0,40 ¹	dB	IEC 61300-3-34
Rückflusdämpfung (RL)	typ: 50 ² min: 45 ²	typ: 40 min: 35	dB	IEC 61300-3-6
Reproduzierbarkeit (IL)	max: ±0,1	max: ±0,1	dB	
Lebensdauer	1000 Steckzyklen			
Betriebstemperatur	-40 bis +85		°C	in Abhängigkeit vom verwendeten Kabeltyp

■ ¹ IEC 61753-122-2 Grade A ■ ² IEC 61755-1 Grade 2

Aktuelle Spezifikationen

Fasertyp, Kabelgeometrie, Kabelmaterial: Diese Werte entnehmen Sie bitte der Technischen Information **FOC-Kabelliste**.

Abmessungen

ST-Stecker

Pigtailtyp	L
Ader	max. 46
Kabel	max. 52

ST-Kupplung

Alle Angaben in mm.