



Stecker für Glasfaserleitungen (ST, LC, SC, ....) für Singlemode- und Multimodefasern

Versand und Lieferung

## Produktbeschreibung

### Anwendungsgebiete

- Für Stecker-Konfektionen in Fertigungs- oder Laborumgebung

### Nutzen

- Ideal für Konfektionäre
- Für Konfektionsprozess: Kabelvorbereitung/kleben/krimpen/polieren
- Genauen Prozess siehe Anleitung Konfektionswerkzeug (nicht im LAPP-Sortiment)
- Setzt Grundkenntnisse der Glasfasertechnik voraus

### Aufbau

- Ferrulen-Durchmesser:  
LC: 1,25 mm (Zirkonia)  
SC, ST: 2,5 mm (Zirkonia)
- Konfektionierbar auf Kabeldurchmesser  
von 1,7 mm bis 2,1 mm
- LC- und SC-Steckersets verfügbar in grün (Singlemode APC), blau (Singlemode PC) und beige (Multimode)

---

## Norm-Referenzen / Zulassungen

- LC entspricht IEC61754-20
- SC entspricht IEC61754-4
- ST entspricht IEC61754-2

## Produkteigenschaften

- Steckerset beinhaltet alle benötigten Einzelkomponenten

## Technische Daten

Temperaturbereich

Betrieb

LC: -40°C bis 75°C

SC: -40°C bis 75°C

ST: -40°C bis 85°C

Luftfeuchtigkeit 95%

Brennverhalten UL 94 V-0

Zulässige Zugkraft

Zugbeanspruchung 70 N

Zugfestigkeit nach Konfektion

> 100 N