

29165797	<b>DATENBLATT</b>
Gültig ab: 18.06.2019	<b>PCF STECKER (*G) KLEMM (*D)</b>

### Beschreibung

- LWL PCF Stecker SC-RJ oder SC-Duplex
- Für kunststoffummantelte Glasfaser
- Einfache Konfektion ohne Crimpen/Kleben durch wiederlösbares Klemmsystem



### Allgemeine Kennwerte

Stecker, Typ	SC-Klemmsteckverbinder mit zugehörigem Griffteil (SC-RJ oder SC-Duplex)
Geeignete Fasertypen (nach IEC60793-2-30)	A3c & A3d (kunststoffummantelte Glasfaser, Ø230 µm)
Schutzklasse	IP 20
Temperaturbereich	-40 °C bis +85 °C (-40 bis +185 °F) (Betrieb + Lagerung)

### Varianten

Artikel	Bezeichnung	Griffteil (*G)	Für Kabel-Ø (*D) [mm]
29165797	PCF STECKER SC-RJ KLEMM 2,2	SC-RJ (IEC 61754-24)	2,2
29166797	PCF STECKER SC-RJ KLEMM 3,0	SC-RJ (IEC 61754-24)	3,0
29175797	PCF STECKER SC DUPLEX KLEMM 2,2	SC-Duplex (IEC 61754-4)	2,2
29176797	PCF STECKER SC DUPLEX KLEMM 3,0	SC-Duplex (IEC 61754-24)	3,0

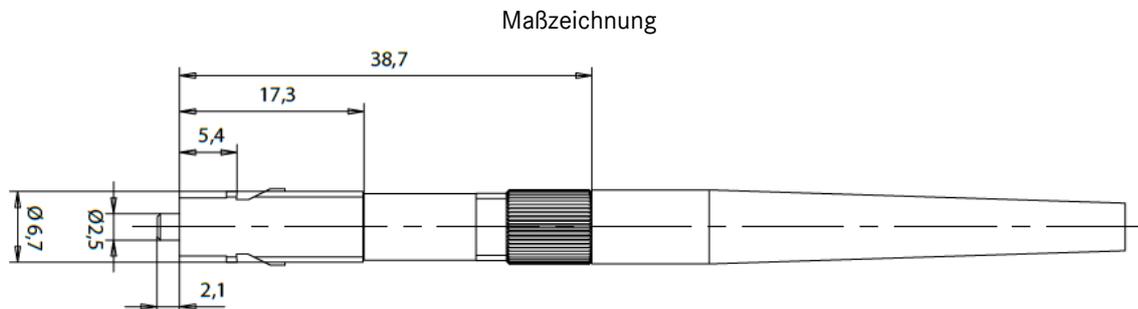
### Optische Eigenschaften

Einfügedämpfung (IL) (pro Kontakt)	≤ 0,5 dB (abhängig von Faserendflächenbearbeitung)
------------------------------------	--

### Mechanische Eigenschaften

Ferrule, Material	Neusilber
Gehäuse, Material	PA
Knickschutz, Material	TPE
Haltekraft bei Kabelklemmung (bei RT)	≥ 40 N
Verschraubung Stecker und Buchse	Handfest

### Technische Zeichnungen



SC-Klemmsteckverbinderkontakt ohne Griffteil

29165797	<b>DATENBLATT</b>
Gültig ab: 18.06.2019	<b>PCF STECKER (*G) KLEMM (*D)</b>

### **Standard**

Steckgesichter von LWL Steckverbindern – Bauart SC-RJ

IEC 61754-24

Steckgesichter von LWL Steckverbindern – Bauart SC

IEC 61754-4

### **Anwendungsgebiete**

Optische Netzwerke, Industrieelektronik, Leistungselektronik, Consumer Elektronik

### **Hinweis**

Die Fotografien sind nicht maßstäblich und keine detailgetreuen Abbildungen der jeweiligen Produkte.