

29135088	<b>DATENBLATT</b>
Gültig ab: 30.11.2018	<b>POF STECKER FSMA (SECHSKANT) CRIMP 2,2 /50ST</b>

### Beschreibung

- LWL POF Stecker F-SMA
- Für Polymerfaser
- Einfache Konfektion durch Crimpen



### Allgemeine Kennwerte

Stecker, Typ	F-SMA
Geeignete Fasertypen (nach IEC60793-2-40)	A4a & A4d (Polymerfaser, Ø1 mm)
Geeignete Kabel-Ø	2,2 mm
Schutzklasse	IP 20
Knickschutztüllen-Farbe	Rot (50%), schwarz (50%)
Temperaturbereich	-40 °C bis +85 °C (-40 bis +185 °F) (Betrieb + Lagerung)

### Varianten

Artikel	Bezeichnung	Mutter-Profil	Mengeinheit [Stk]
29135088	POF Stecker FSMA Sechskant Crimp 2,2 /50ST	Sechskant	50
29135089	POF Stecker FSMA Sechskant Crimp 2,2 /4ST	Sechskant	4
29135098	POF Stecker FSMA Crimp 2,2 /50ST	Rändel	50
29135099	POF Stecker FSMA Crimp 2,2 /4ST	Rändel	4

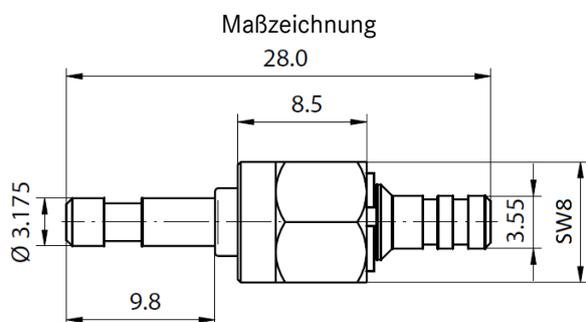
### Optische Eigenschaften

Typische Einfügedämpfung (IL) ≤ 1,5 dB (abhängig von Faserendflächenbearbeitung)

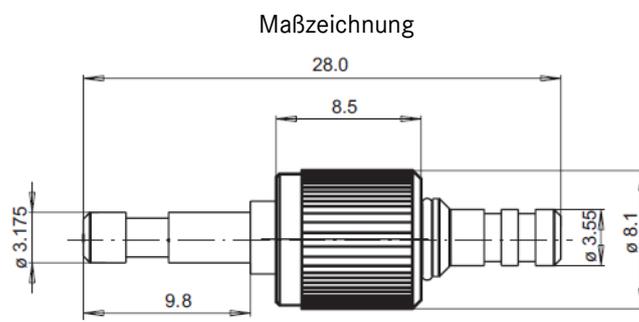
### Mechanische Eigenschaften

Ferrule, Material	Neusilber
Mutter, Material	Neusilber
Sprengring, Material	Stahl
Knickschutz, Material	TPE
Staubschutzkappe, Material	HD-PE
Haltekraft Faser- oder Mantelcrimpung	50 N
Haltekraft Faser- und Mantelcrimpung	80 N
Verschraubung Stecker und Buchse	Handfest

### Technische Zeichnungen



Sechskant-Mutter



Rändel-Mutter

29135088	<b>DATENBLATT</b>
Gültig ab: 30.11.2018	<b>POF STECKER FSMA (SECHSKANT) CRIMP 2,2 /50ST</b>

### **Standard**

Steckgesichter von LWL Steckverbindern – Bauart F-SMA

IEC 61754-22

### **Anwendungsgebiete**

Optische Netzwerke, Industrieelektronik, Leistungselektronik, Consumer Elektronik

### **Hinweis**

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