

# 4mm High-Power-Stecker mit Sechskant 4mm High-Power-Connector with hexagonal

## Merkmale

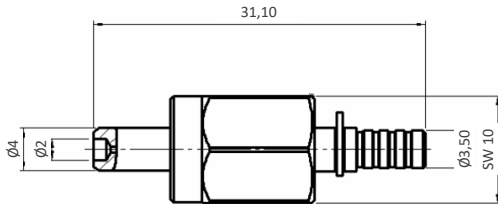
- Stecker mit Sicherungsring
- Höchste Qualität
- Einfache Konfektion
- Hohe Temperaturbeständigkeit
- LD 80 kompatibel
- Freistehende Faser
- 4mm Kupferferrule
- Bessere Wärmeableitung

## Features

- Connector with retaining ring
- Highest quality
- Easy to terminate
- High temperature resistance
- LD 80 compatible
- Freestanding fiber
- 4mm copper ferrule
- Better heat transmission



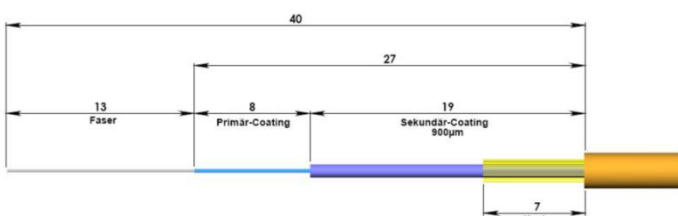
## Abmessungen Dimensions



## Technische Daten Technical Data

Artikel-Nr. Part number	F5S4-Mxxx*-035L-KU
Bezeichnung Description	High-Power
Gehäusematerial Housing material	Metall metal
Ferrulen Ø Ferrule Ø	4,0 mm
Ferrulen-Bohrungs-Ø Ferrule hole Ø	128 µm – 1650 µm (andere Größen auf Anfrage) (other diameter upon request)
Ferrulen-Material Ferrule material	Kupferferrule copper ferrule
Steckzyklen Mating cycles	500
Betriebstemperatur Operating temperature	-40 °C – +85 °C
Lagertemperatur Storage temperature	-40 °C – +90 °C
Anschluss für Kabel-Ø Cable Ø	3,5 mm
Zugentlastung** Cable retention**	≥ 150 N
Anmerkungen: *Bohrungsdurchmesser **Abhängig vom Kabel Notes: *Hole diameter **Depends on cable	

## Absetzmaße Stripping length



## Anwendungen

- Lasereinkopplung
- Vorwiegend für Sensor-, Geräte- und Medizintechnik

## Use

- Laser coupling
- Predominantly sensor-, equipment- and medical technology