

29125098	DATENBLATT
Gültig ab: 30.11.2018	POF Stecker ST (BFOC) Crimp 2,2 /50ST

Beschreibung

- LWL POF Stecker ST (BFOC)
- Für Polymerfaser
- Einfache Konfektion durch Crimpen



Allgemeine Kennwerte

Stecker, Typ	ST (BFOC)
Geeignete Fasertypen (nach IEC 60793-2-40)	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	Mengeneinheit [Stk]
29125098	POF Stecker ST (BFOC) Crimp 2,2 /50ST	50
29125099	POF Stecker ST (BFOC) Crimp 2,2 /4ST	4

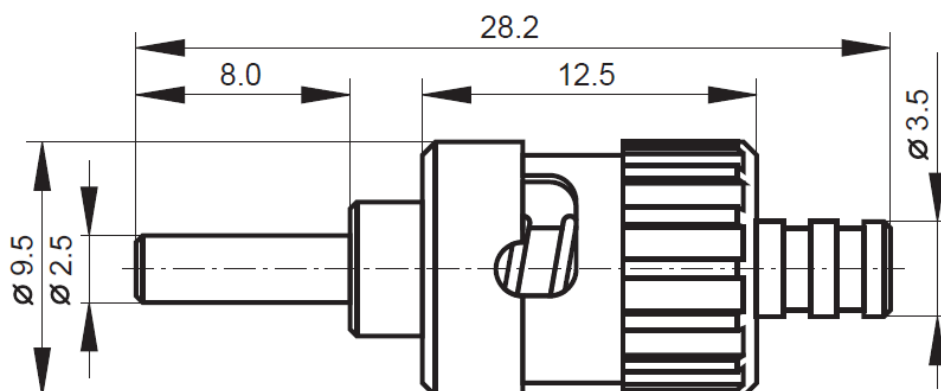
Optische Eigenschaften

Einfügedämpfung (IL)	≤ 2,0 dB
----------------------	----------

Mechanische Eigenschaften

Gehäuse, Material	Neusilber
Ferrule, Material	Neusilber
Knickschutz, Material	TPE
Feder, Material	Stahl
Staubschutzkappe, Material	HD-PE
Sicherungsscheibe, Material	Stahl
Bajonettmutter, Material	PBT
Haltekraft Lichtwellenleiter (bei Raumtemperatur)	40 N (bei Faserklebung) 50 N (bei Mantelcrimpung) 80 N (bei Faserklebung und Mantelcrimpung)

Technische Zeichnungen



29125098	DATENBLATT
Gültig ab: 30.11.2018	POF Stecker ST (BFOC) Crimp 2,2 /50ST

Standard

Steckgesichter von LWL Steckverbindern – Bauart ST (BFOC)

IEC 61754-2

Anwendungsgebiete

Optische Netzwerke, Industrieelektronik, Leistungselektronik, Consumer Elektronik

Hinweis

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