

Glasfaserlichtleitkabel

Tastprinzip

231-337-202

Bestellnummer



- Große Typenauswahl durch Baukastensystem
- Lagertypen kurzfristig lieferbar

Technische Daten

Optische Daten

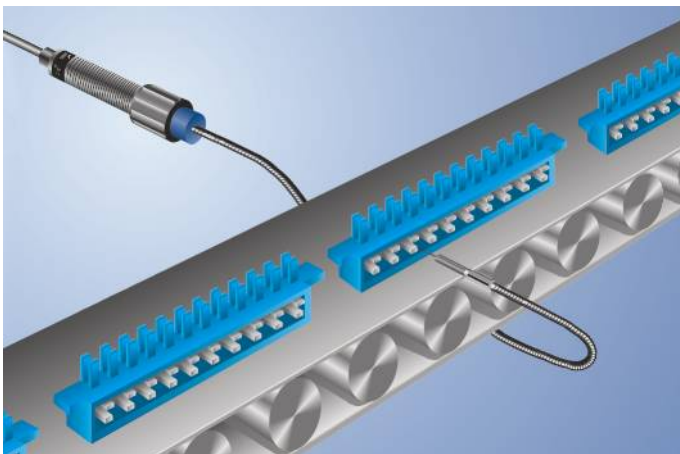
Faserbündeldurchmesser	2,3 mm
Tastweite mit Sensor Typ U_87_	510 mm
Tastweite mit Sensor Typ U_88_	340 mm
Tastweite mit Sensor Typ U_66_	170 mm
Tastweite mit Sensor Typ U_55_	85 mm
Öffnungswinkel	68 °
Faser	Stufenindex
Faserdurchmesser	50 µm
Faserverteilung	getrennte Faserbündel

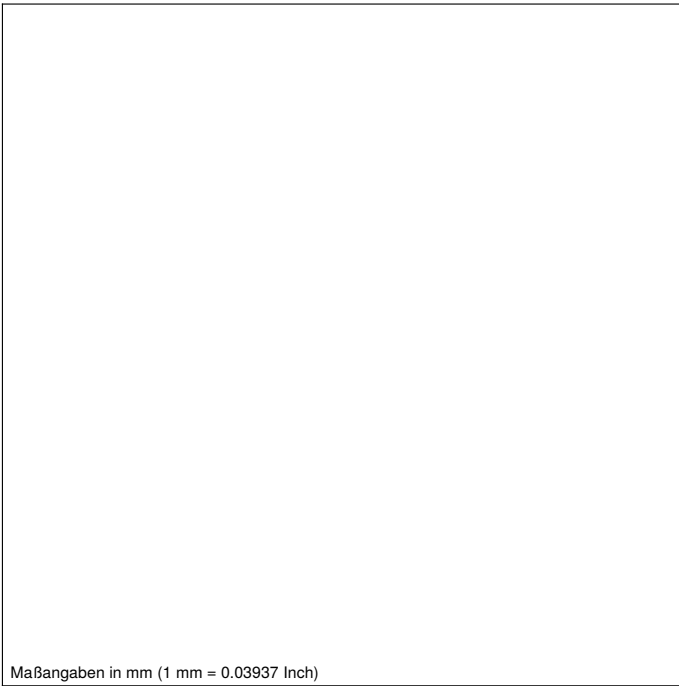
Mechanische Daten

Temperaturbereich	-25...180 °C
Biegeradius	60 mm
Lichtleiterlänge L	0,5 m
Mantelmaterial	Edelstahl V2A, (1.4301 / 304)
Material Endhülse	Edelstahl V2A, (1.4305 / 303)
Endhülse Nr.	37
Lichtaustritt	seitlich

Lichtleiteradapter-Nr.	002
Passende Befestigungstechnik-Nr.	190

Glasfaserlichtleitkabel sind sehr flexibel und können bei engen Platzverhältnissen eingesetzt werden. Besonders bei hoher Umgebungstemperatur sind die metallummantelten Glasfaserlichtleitkabel die Lösung.





Maßangaben in mm (1 mm = 0.03937 Inch)