

# 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	0,5 m
Mantelmaterial	Edelstahl
Material Endhülse	Edelstahl
Endhülse Nr.	37
Lichtaustritt	seitlich

Lichtleiteradapter-Nr.	<b>002</b>
Passende Befestigungstechnik-Nr.	<b>190</b>

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



