

Glasfaserlichtleitkabel

Tastprinzip

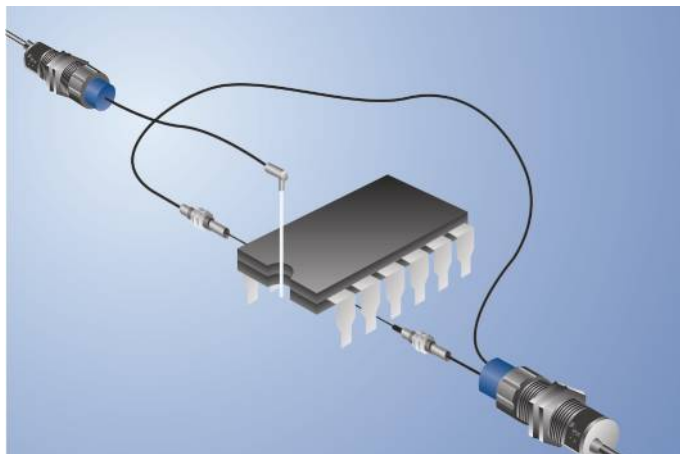
111-332-202

Bestellnummer



- Das Lichtleitkabel ist verfügbar und kann bestellt werden.
- Große Typenauswahl durch Baukastensystem

Glasfaserlichtleitkabel sind sehr flexibel und können bei engen Platzverhältnissen eingesetzt werden. Besonders bei hoher Umgebungstemperatur sind die metallummantelten Glasfaserlichtleitkabel die Lösung. Durch das Baukastensystem können verschiedene Faserdurchmesser, Ummantelungen und weitere Optionen individuell gefertigt werden. Für weitere Fragen steht der technische Support gerne zur Verfügung.



Technische Daten

Optische Daten

Faserbündeldurchmesser	1,1 mm
Öffnungswinkel	68 °
Faser	Stufenindex
Faserdurchmesser	50 µm
Faserverteilung	statistische Mischung

Mechanische Daten

Temperaturbereich	-25...180 °C
Biegeradius	45 mm
Lichtleiterlänge L	0,5 m
Mantelmaterial	Edelstahl V2A, (1.4301 / 304)
Material Endhülse	Aluminium
Endhülse Nr.	32
Lichtaustritt	seitlich

Lichtleiteradapter-Nr.	002
Passende Befestigungstechnik-Nr.	220

