

Glasfaserlichtleitkabel

Tastprinzip

231-351-202

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.	51
Lichtaustritt	gerade

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.



