Glasfaserlichtleitkabel
Tastprinzip

161-356-104
Bestellnummer



Technische Daten

Optische Daten	
Faserbündeldurchmesser	1,6 mm
Tastweite mit Sensor Typ P1XF001	0...25 mm
Öffnungswinkel	68 °
Faser	Stufenindex
Faserdurchmesser	50 µm
Faserverteilung	getrennte Faserbündel
Mechanische Daten	
Temperaturbereich	-25...180 °C
Biegeradius	50 mm
Lichtleiterlänge L	1 m
Mantelmaterial	Edelstahl V2A, (1.4301 / 304)
Material Endhülse	Edelstahl V2A, (1.4305 / 303)
Endhülse Nr.	56
Lichtaustritt	gerade
Verpackungseinheit	1 Stück
Lichtleiteradapter-Nr.	001
Passende Befestigungstechnik-Nr.	210 230

- **Das Lichtleitkabel ist verfügbar und kann bestellt werden.**
- **Große Typenauswahl durch Baukastensystem**
- **Kompatibel mit dem 6-Band-Multispektralsensor P1XF001**

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 Änderungen vorbehalten V1-29.05.2024