## FUE 050B3001

Glasfaser-Lichtleiter Artikelnummer: 10259000

### Auf einen Blick

- Reflexions-Typ
- Tastweite bis zu 200 mm
- Quaderförmiger Tastkopf 10 mm, Array-Breite 8 mm
- Kunststoffmantel 50 cm lang
- Arbeitstemperatur bis zu +70 °C
- Für robuste Lichtleiter-Sensoren FVDM 15



Abbildung ähnlich

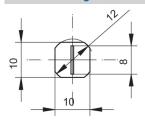
Technische Daten	
Allgemeine Daten	
Besondere Eigenschaften	Array (feiner Lichtvorhang)
Funktionsprinzip	Reflexions-Typ
Tastweite Tw	200 mm
Lichtleiterkopf	Quaderförmig
Arbeitstemperatur	-25 +70 °C
Austrittswinkel	60°
Lichtleiter kürzbar	Nein
Integrierte Linse	Nein
Adaptierbare Vorsatzlinse	Nein
Kompatibilität mit Infrarot- licht (1450 nm)	Ja
Mechanische Daten	
Breite / Durchmesser (Kopf)	10 mm

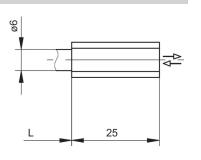
• , , ,	
Tiefe (Kopf)	16
Material (Kopf)	Aluminium
Biegeradius (statisch)	18 mm
Biegeradius (flexibler Einsatz)	36 mm
Durchmesser Aussenmantel	6 mm
Material Aussenmantel	PUR
Querschnitt Faser	3 mm²
Material (Lichtleiter)	Glas
Länge (Lichtleiter)	50 cm

25 mm

Mechanische Daten Höhe / Länge (Kopf)

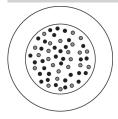
## Masszeichnung





Zubehör		
Passende Lichtleiter-Sensoren		
10234639	FVDM 15N5103	
10122368	FVDM 15N5103/S14	
10234520	FVDM 15P5103	
10239451	FVDM 15P5103/S14	
10234519	FVDM 15P5130	
10124952	FVDM 15P5130/S14	

## Faseranordnung





### Lichtleiter

# FUE 050B3001

Glasfaser-Lichtleiter Artikelnummer: 10259000

### Zubehör

Passende Lichtleiter-Sensoren

Montagezubehör

10103230

Ersatzüberwurfmutter für Lichtleiter Se-

rie 15