## FUE 050B1011

Glasfaser-Lichtleiter Artikelnummer: 10217073

## Auf einen Blick

- Reflexions-Typ
- Tastweite bis zu 100 mm Zylindrischer Tastkopf mit Gewinde M4
- Kunststoffmantel 50 cm lang
- Arbeitstemperatur bis zu +70 °C
- Für robuste Lichtleiter-Sensoren FVDM 15

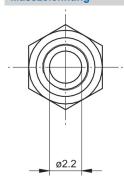


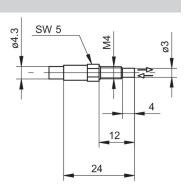
Abbildung ähnlich

Technische Daten	
Allgemeine Daten	
Funktionsprinzip	Reflexions-Typ
Tastweite Tw	100 mm
Lichtleiterkopf	Zylindrisch Gewinde
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)	4 mm

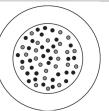
Mechanische Daten	
Höhe / Länge (Kopf)	24 mm
Material (Kopf)	Messing
Gewinde	M4 x 0,7
Biegeradius (statisch)	13,5 mm
Biegeradius (flexibler Einsatz)	27 mm
Durchmesser Aussenmantel	4,5 mm
Material Aussenmantel	PUR
Querschnitt Faser	2 mm²
Material (Lichtleiter)	Glas
Länge (Lichtleiter)	50 cm

## Masszeichnung





## Faseranordnung



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	

Montagezubehör	
10103230	Ersatzüberwurfmutter für Lichtleiter Serie 15