

Auf einen Blick

- Einweg-Typ
- Betriebsreichweite bis zu 450 mm
- Zylindrischer Tastkopf mit Gewinde M4
- Metallmantel 50 cm lang
- Arbeitstemperatur bis zu +250 °C
- Für robuste Lichtleiter-Sensoren FVDM 15

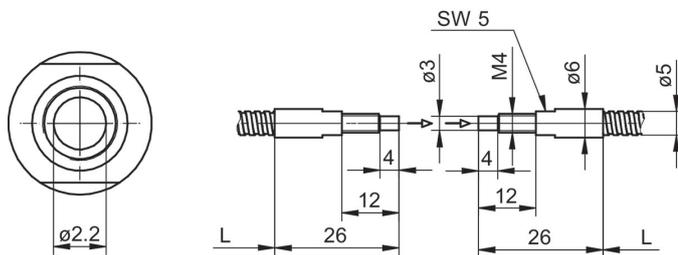


Abbildung ähnlich

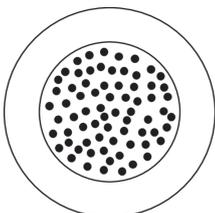
Technische Daten

Allgemeine Daten		Mechanische Daten	
Funktionsprinzip	Einweg-Typ	Höhe / Länge (Kopf)	26 mm
Betriebsreichweite Sb	450 mm	Material (Kopf)	Messing
Lichtleiterkopf	Zylindrisch Gewinde	Gewinde	M4 x 0,7
Arbeitstemperatur	-25 ... +250 °C	Biegeradius (statisch)	15 mm
Austrittswinkel	60°	Biegeradius (flexibler Einsatz)	30 mm
Lichtleiter kürzbar	Nein	Durchmesser Aussenmantel	5 mm
Integrierte Linse	Nein	Material Aussenmantel	Messing verchromt
Adaptierbare Vorsatzlinse	Ja	Querschnitt Faser	2 mm ²
Kompatibilität mit Infrarotlicht (1450 nm)	Ja	Material (Lichtleiter)	Glas
Mechanische Daten		Länge (Lichtleiter)	50 cm
Breite / Durchmesser (Kopf)	4 mm		

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
----------	---

Linsen und Komponenten

10119909	Aufsatzlinse M4 zur Betriebsreichweiterehöhung (Paar)
----------	---