

**Auf einen Blick**

- Reflexions-Typ
- Tastweite bis zu 25 mm
- Zylindrischer glatter Tastkopf ø4 mm, seitlicher Lichtaustritt
- Metallmantel 25 cm lang
- Arbeitstemperatur bis zu +120 °C
- Für robuste Lichtleiter-Sensoren FVDM 15

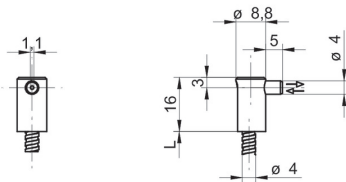


Abbildung ähnlich

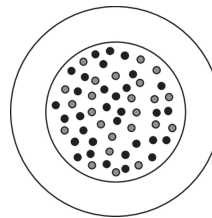
**Technische Daten**

Allgemeine Daten		Mechanische Daten	
Besondere Eigenschaften	Glatter Tastkopf Seitlicher Lichtaustritt	Breite / Durchmesser (Kopf)	8,8 mm
Funktionsprinzip	Reflexions-Typ	Höhe / Länge (Kopf)	16 mm
Tastweite Tw	25 mm	Material (Kopf)	Aluminium
Lichtleiterkopf	Zylindrisch glatt, seitlicher Lichtaustritt	Biegeradius (statisch)	15 mm
Arbeitstemperatur	-25 ... +120 °C	Biegeradius (flexibler Einsatz)	24 mm
Austrittswinkel	60°	Durchmesser Aussenmantel	4 mm
Lichtleiter kürzbar	Nein	Material Aussenmantel	Messing verchromt
Integrierte Linse	Nein	Querschnitt Faser	0,5 mm <sup>2</sup>
Adaptierbare Vorsatzlinse	Nein	Material (Lichtleiter)	Glas
Kompatibilität mit Infrarotlicht (1450 nm)	Ja	Länge (Lichtleiter)	25 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
----------	---