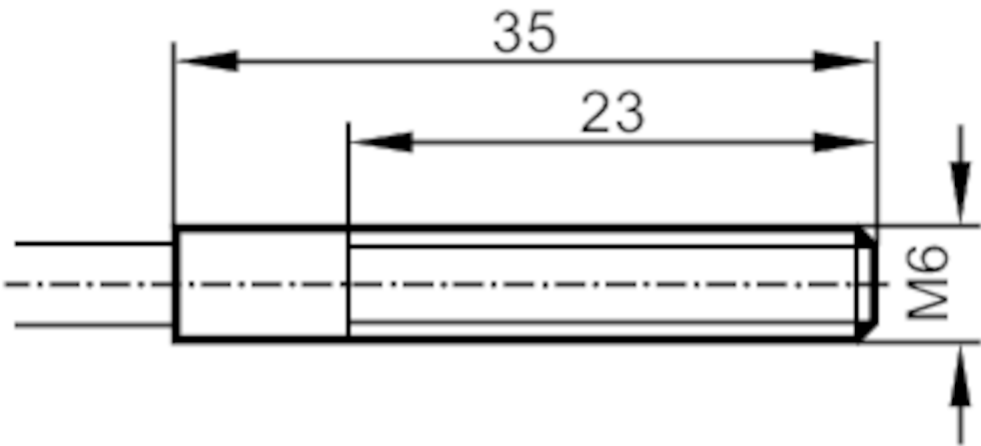




Lichtwellenleiter Reflexlichttaster

FT-00-M-W-M6/3M



Einsatzbereich		
Funktionsprinzip	Reflexlichttaster	
Applikation	Hohe Temperaturbeständigkeit; Robuste Ausführung für den Einsatz in rauer Industrieumgebung; Resistent gegen eine Vielzahl von aggressiven Chemikalien	
Erfassungsbereich		
Tastweite mit Faseroptikverstärker Typ	OCF; OKF	
OCF (High Power)		
Tastweite Faseroptik	[mm]	270
OKF		
Tastweite Faseroptik	[mm]	22
Umgebungsbedingungen		
Umgebungstemperatur	[°C]	-40...150
Mechanische Daten		
Gewicht	[g]	174,5
Ausführung Tastkopf	gerade	
Tastkopfgewinde	M6	
Tastkopflänge	[mm]	35
Gesamtlänge	[mm]	3000
Minimaler Biegeradius	[mm]	45
Faseranordnung		

E21154



Lichtwellenleiter Reflexlichttaster

FT-00-M-W-M6/3M

Kerndurchmesser	[mm]	1,6
Faserdurchmesser	[mm]	0,05
Außendurchmesser	[mm]	5,4
Lichtleitfaser-Werkstoff		Glas
Lichtleiterkopf-Werkstoff		1.4571 (Edelstahl / 316Ti)
Lichtleitermantel-Werkstoff		Metallsilikon
Bemerkungen		
Verpackungseinheit		1 Stück