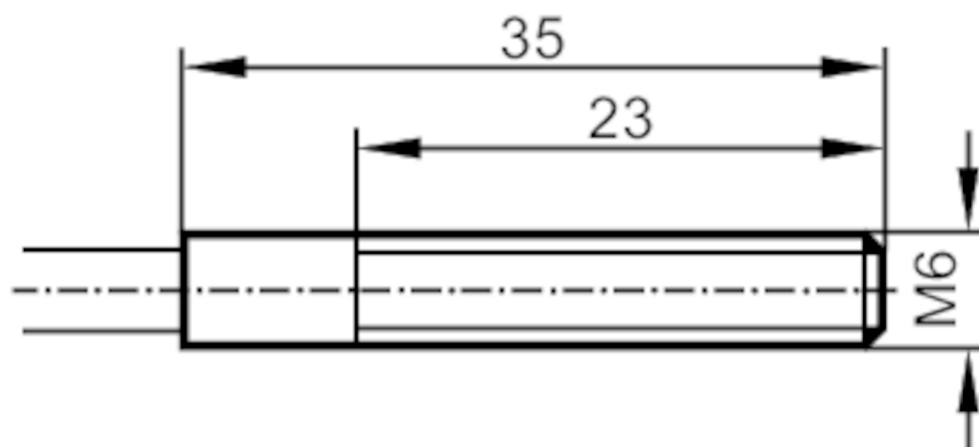


Lichtwellenleiter Reflexlichttaster

FT-00-M-W-M6/5M



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	OKF
--	-----

OKF

Tastweite Faseroptik [mm]	14
---------------------------	----

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur [°C]	-40...150
--------------------------	-----------

Mechanische Daten

Gewicht [g]	278,5
Ausführung Tastkopf	gerade
Tastkopfgewinde	M6
Tastkopflänge [mm]	35
Gesamtlänge [mm]	5000
Minimaler Biegeradius [mm]	45
Faseranordnung	⊙
Kerndurchmesser [mm]	1,6
Faserdurchmesser [mm]	0,05

E21155



Lichtwellenleiter Reflexlichttaster

FT-00-M-W-M6/5M

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