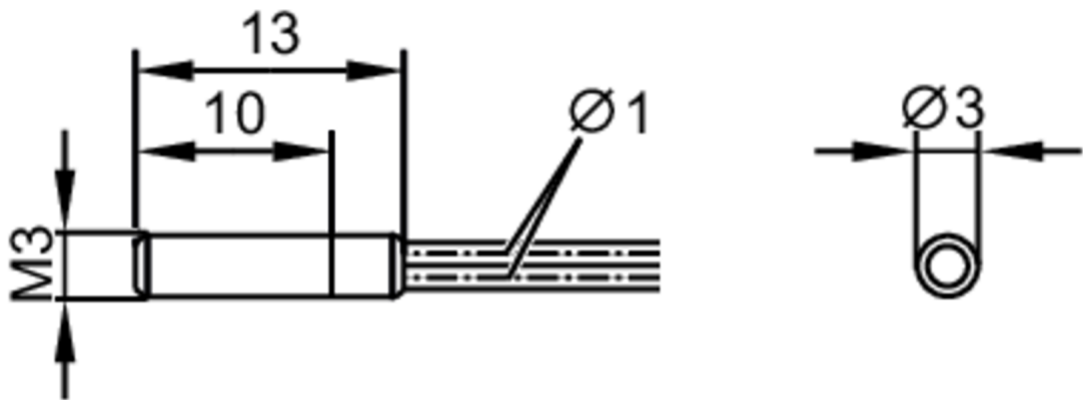




Lichtwellenleiter Reflexlichttaster

FT-11-EPA-M3/F0,5x1/2m



Einsatzbereich	
Funktionsprinzip	Reflexlichttaster
Applikation	Biege feste Ausführung für Anwendungen in der Robotik; Für den Einsatz in industriellen Anwendungen
Erfassungsbereich	
Reichweite mit Faser optik verstärker Typ	OBF; OCF; OO50
OBF	
Reichweite Faser optik [mm]	10
OCF (High Power)	
Reichweite Faser optik [mm]	380
OO50	
Reichweite Faser optik [mm]	30
Umgebungsbedingungen	
Umgebungstemperatur [°C]	-40...70
Mechanische Daten	
Gewicht [g]	30,3
Ausführung Tastkopf	gerade
Tastkopfgewinde	M3
Gesamtlänge [mm]	2000
Minimaler Biegeradius [mm]	5



Lichtwellenleiter Reflexlichttaster

FT-11-EPA-M3/F0,5x1/2m

Faseranordnung	
Kerndurchmesser [mm]	4 x 0,25
Lichtleitfaser-Werkstoff	PMMA
Lichtleiterkopf-Werkstoff	1.4305 (Edelstahl / 303)
Lichtleitermantel-Werkstoff	PE
Zubehör	
Lieferumfang	Sechskantmutter: 2 x M3 Zahnscheiben: 2
Zubehör optional	Schneidwerkzeug für Faseroptiken:, E20600
Bemerkungen	
Verpackungseinheit	1 Stück