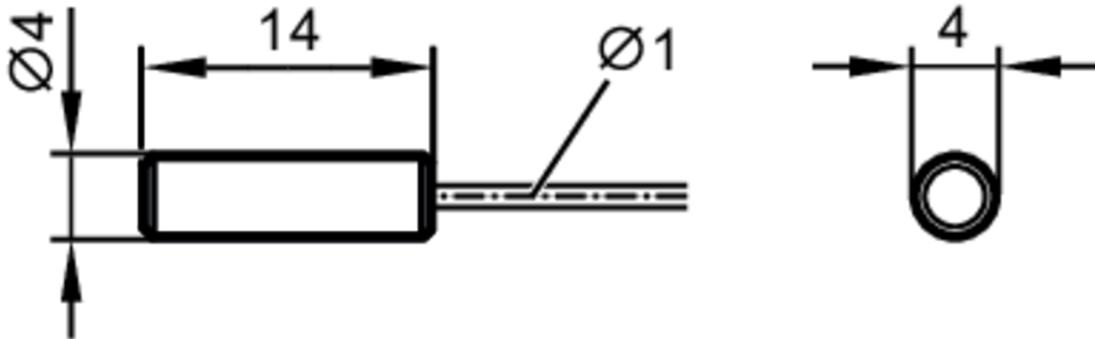




Lichtwellenleiter Einweglichtschranke

FE-11-EPA-M4/F0,5x1/2m



Einsatzbereich

Funktionsprinzip	Einweglichtschranke
Applikation	Biege feste Ausführung für Anwendungen in der Robotik; Für den Einsatz in industriellen Anwendungen

Erfassungsbereich

Reichweite mit Faseroptikverstärker Typ	OBF; OO50; OCF
OBF	
Reichweite Faseroptik [mm]	56
OO50	
Reichweite Faseroptik [mm]	120
OCF (High Power)	
Reichweite Faseroptik [mm]	550

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur [°C]	-40...70
--------------------------	----------

Mechanische Daten

Gewicht [g]	33,6
Ausführung Tastkopf	gerade
Tastkopfgewinde	M4
Gesamtlänge [mm]	2000
Minimaler Biegeradius [mm]	2

E21323



Lichtwellenleiter Einweglichtschanke

FE-11-EPA-M4/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: 4 x M4 Zahnscheiben: 4
Zubehör optional		Schneidwerkzeug für Fiberoptiken:, E20600
Bemerkungen		
Verpackungseinheit		1 Stück