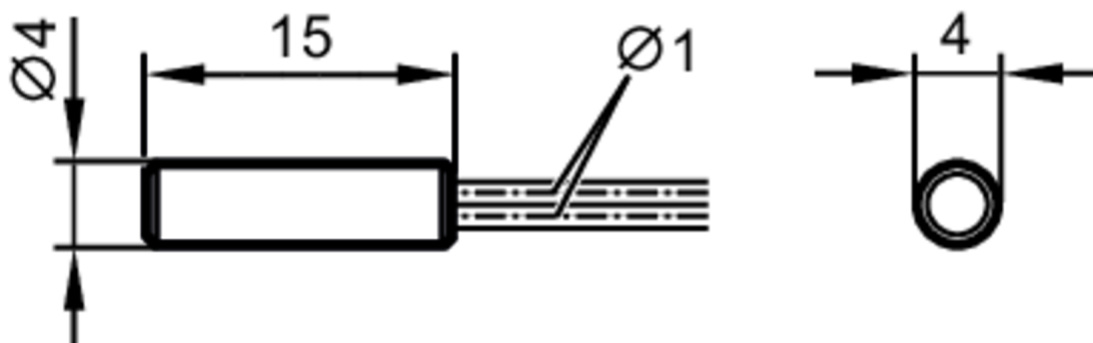


Svjetlovodni senzor difuzne refleksije

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



Primjena

Načelo funkcije	Senzor difuzne refleksije
Primjena	Dizajn otporan na savijanje za primjenu u robotici; Za uporabu u industrijskim uvjetima

Domet nadzora

Raspon s vrstom svjetlovodnog pojačivača	OBF; OO50; OCF
OBF	
Raspon vlaknene optike [mm]	10
OO50	
Raspon vlaknene optike [mm]	30
OCF (High Power)	
Raspon vlaknene optike [mm]	180

Radni uvjeti

Temperatura okoline [°C]	-40...70
--------------------------	----------

Mehanički podaci

Težina [g]	30,6
Verzija osjetilne glave	ravno
Navoj osjetilne glave	M4
Duljina glave senzora [mm]	23
Ukupna duljina [mm]	2000
Min. radijus savijanja [mm]	5



Svjetlovodni senzor difuzne refleksije

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

Raspored vlakana	⦿
Promjer jezgre [mm]	4 x 0,25
Materijal vlakna	PMMA
Materijal glave vlakna	nehrđajući čelik (1,4305 / 303)
Materijal omota vlakna	PE
Dodatna oprema	
Isporuka obuhvata	šesterokutne matice: 2 x M4 nazubljeni zaporni podložnici: 2
Dodatna oprema (opcionalno)	Rezni alat za optičke vodiče:, E20600
Opaske	
Količina pakiranja	1 kom.