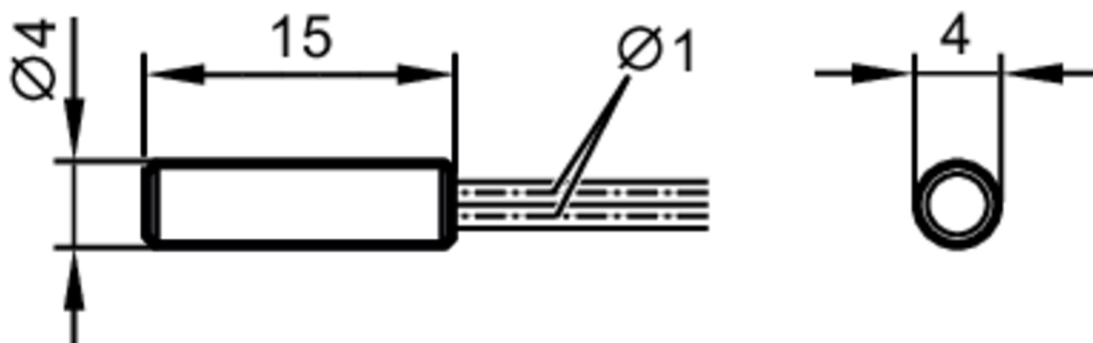


Senzori cu fibra optica difuzi

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



Aplicatie

Principiu de functionare	Senzor reflexiv difuz
Aplicatie	Design rezistent la îndoire pentru aplicații în robotică; Pentru utilizare în medii industriale

Raza de detectie

Distanța fibrei optice cu tipuri de amplificatoare	OBF; OO50; OCF
OBF	
Distanța fibrei optice [mm]	10
OO50	
Distanța fibrei optice [mm]	30
OCF (High Power)	
Distanța fibrei optice [mm]	180

Condițiile mediului

Temperatură de ambianță [°C]	-40...70
------------------------------	----------

Date mecanice

Greutate [g]	30,6
Versiunea capului de detectie	drept
Filetul capului de detectie	M4
Lungimea capului de sesizare [mm]	23
Lungime totală [mm]	2000
Rază minimă îndoire [mm]	5



Senzori cu fibra optica difuzi

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

Disponere fibre	⊙
Diametru nucleu [mm]	4 x 0,25
Materialul fibrei	PMMA
Materialul capului fibrei	inox(1.4305 / 303)
Materialul fibrei	PE
Accesorii	
Articole livrate	Piulițe hexagonale: 2 x M4 saibe dintate: 2
Accesorii (opțional)	Sculă tăiere fibre optice:, E20600
Observații	
Unitate de ambalare	1 buc.