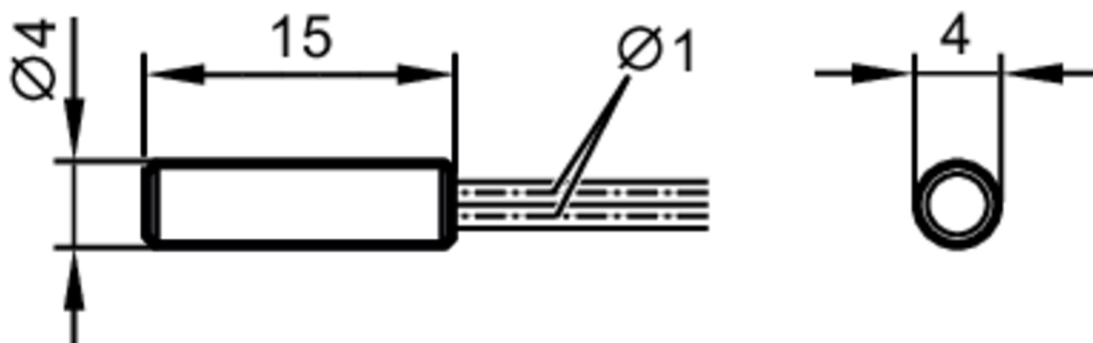


Razpršilno odbojni senzorji iz optičnih vlaken

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



Območje uporabe

Princip delovanja	Razpršilno odbojni senzor
Uporaba	Zasnovana, odporna na upogibanje, za uporabo v robotiki; Za uporabo v industrijskih okoljih

Območje zaznavanja

Obseg ojačevalnika z optičnimi vlakni	OBF; OO50; OCF
OBF	
Obseg optičnih vlaken [mm]	10
OO50	
Obseg optičnih vlaken [mm]	30
OCF (High Power)	
Obseg optičnih vlaken [mm]	180

Pogoji okolja

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

Mehanski podatki

Teža [g]	30,6
Različica zaznavne glave	ravno
Navoj zaznavne glave	M4
Dolžina zaznavne glave [mm]	23
Celotna dolžina [mm]	2000
Minimalni upogibni polmer [mm]	5



Razpršilno odbojni senzorji iz optičnih vlaken

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

Razpored vlaken	☹
Premer jedra [mm]	4 x 0,25
Material vlaken	PMMA
Material vlaknaste glave	nerjavno jeklo (1.4305 / 303)
Material vlaknaste cevke	PE
Pribor	
V sklopu dobave	šestrobe matice: 2 x M4 zobata zaporna tesnila: 2
Dodatki (izbirno)	Rezilno orodje za optične vodnike:, E20600
Opombe	
Embalažna enota	1 Kosov