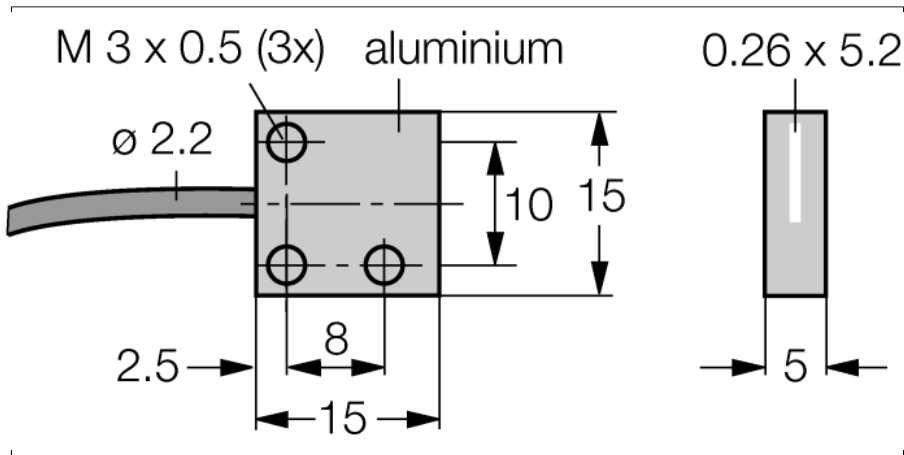


fibră din plastic

Conductor unic - Cablu optic cu manta din fibre de plastic

PIR1X166U



- Funcționare: mod în opoziție
- 2 buc. incluse la livrare
- Manșon din polietilenă, flexibil
- Temperatura de funcționare: -30...+70 °C
- Cablu, drept, configurabil
- Manșon terminal pentru senzor, ieșire fascicul rectangular
- Diametru miez fibră optică 0.265 mm x 16
- Lungime totală fibră optică: ± 1829 mm

Principiu de funcționare

Senzorii cu fibre optice din sticlă sau plastic sunt alegerea optimă pentru aplicații la temperaturi ridicate sau în spațiu limitat. Acestea transferă lumina de la senzor la obiectul aflat la distanță. Fibrele individuale sunt utilizate pentru detecție în opoziție, în timp ce fibrele optice bifurcate sunt destinate utilizării în mod difuz.

Tip	PIR1X166U
Nr. ID	3039152
Date optice	
Funcție	senzor pentru mod opoziție (emițător/receptor)
???????Tip fibră optică	Plastic
Câmp de scanare	5.26 mm
Caracteristici Mecanice	
Design	Rectangular
Materialul carcasei	Plastic, PE, Negru
Material izolație exterioară	Polietilenă
Material izolație exterioară	plastic, PE
Materialul vârfului fibrei optice	Aluminiu
Cicluri de îndoire	10000
Rază de îndoire	Ø 5 mm
Temperatura mediului	-30...+70 °C
Maximum de temperatură capăt	70 °C
Caracteristici speciale	Detecția pieselor mici