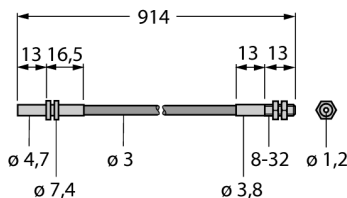


fibră din sticlă
fibră individuală
IMT.753P



- Mod de operare: Senzor în opoziție
- manșon PVC, negru
- Temperatura de funcționare a mantalei fibrei optice: -40 °C ... +105 °C
- Manșon terminal pentru senzor Alamă, miniatură, filet 8-32 UNC
- Temperatura de funcționare a capătului fibrei optice: -140...+249 °C
- Diametru fascicul fibră optică: 1,2 mm
- Lungime totală fibră optică: ± 914 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	IMT.753P
Nr. ID	3021073
Date optice	
Funcție	senzor pentru mod opoziție (emițător/receptor)
???????Tip fibră optică	Geam
Caracteristici Mecanice	
Materialul carcasei	Plastic, PVC, Negru
Material izolație exterioră	PVC pe bobină mono-înfășurare din sârmă din oțel inoxidabil
Material izolație exterioră	plastic, PVC
Diametrul fascicolului	1.2 mm
Materialul vârfului fibrei optice	Alamă
Rază de îndoire	Ø 25 mm
Temperatura mediului	-40...+105 °C
Maximum de temperatură capăt	249 °C