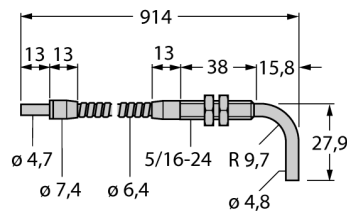


Glaslichtgeleider enkelvoudige geleider ITA23S



- Systeemuivoering: Zender-ontvangersysteem
- Roestvaststalen ommanteling, flexibel
- Bedrijfstemperatuur lichtgeleidermantel: -140...+249 °C
- Sonde-eindhuls: Messing, schroefdraad 5/16"-24, haakse gladde huls (90°)
- Bedrijfstemperatuur lichtgeleiderpunt: -140...+249 °C
- lichtgeleider-bundeldiameter: 3.2 mm
- Totale lengte van de lichtgeleider: ± 914 mm

Functieprincipe

Glas- of kunststoflichtgeleiders zijn vaak de ideale oplossing bij beperkte inbouwruimte of bij hoge temperaturen. Lichtgeleiders brengen het licht van de sensor naar een afgelegen voorwerp. Individuele lichtgeleiders kunnen gecombineerd worden met zender-ontvangersystemen en de sleufvormige lichtgeleiders met retro-reflectieve of diffuse systemen.

Type	ITA23S
Identnr.	3017967
Optische Gegevens	
Functie	zender-ontvanger systeem (zender/ontvanger)
Lichtgeleidertype	Glas
Mechanische gegevens	
Bouwworm	Rond
Materiaal behuizing	roestvast staal
Mantelmateriaal	Roestvrijstalen monowikkelspoel
Mantelmateriaal	metaal, 1.4310 (AISI 301)
Bundeldiameter	3.2 mm
Materiaal lichtgeleiderpunt	Roestvast staal
Buigradius	Ø 25 mm
Omgevingstemperatuur	-140...+249 °C
Max. temperatuur eindpunt	249 °C