

GF-ETB-SS-305-S50M

Cod. art. 50143522

Fibra ottica,  
a tasteggio

GF-ETB-SS-305-S50M

Part No. 50143522

Fiber,  
reflective

## Dati tecnici

Tipo di fibra ottica	Fibra di vetro con anima multifibra resistente alle alte temperature
Particolarità	
Temperatura operativa	-40 °C ... +250 °C
Raggio di curvatura min.	R23
Diametro esterno fibra ottica	2x Ø2,9mm (max. Ø6,5mm)
Diametro attivo fibra	2x Ø1,1mm
Pezzo più piccolo riconoscibile	Ø0,1mm
Lunghezza totale	523mm
Materiale della guaina	acciaio inox AISI 303

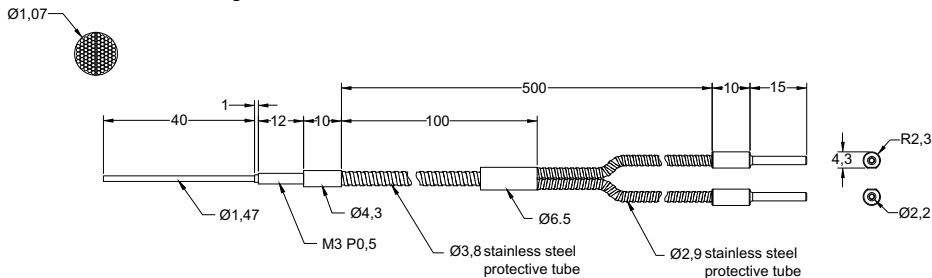
## Caratteristiche

### Features



- 1) Impostazione di amplificatore per fibra ottica: max. tempo di reazione, max. amplificazione, min. soglia di commutazione / Adjustment on fiber optics amplifier: max. response time, max. gain, min. switching threshold

## Disegno quotato/Dimensioned drawing



## Specifications

Fiber type	Glass fiber with multi-fiber core high temperature resistant
Specific feature	
Operating temperature	-40 °C ... +250 °C
Min. bending radius	R23
Fiber jacket diameter	2x Ø2.9mm (max. Ø6.5mm)
Active fiber diameter	2x Ø1.1mm
Smallest detectable object	Ø0.1mm
Total length	523mm
Jacket material	Stainless steel AISI 303

## Portata limite tipica per oggetti chiari (bianco 90%)<sup>1)</sup> Typ. scanning range limit for light objects (white 90%)<sup>1)</sup>

LV463I.XR	1250mm
LV463.XR	625mm
LV463B.LV463.XV	425mm
LV463	250mm
LV462	160mm
LV461	80mm

