

GF-ETB-SS-305-S50M

Art. n° 50143522

Fibre optique,
détection

Caractéristiques techniques

Type de fibre optique

Fibre de verre avec
noyau multi-fibres
résistant à haute
température

Particularité

Température de fonctionnement

-40°C ... +250°C

Rayon de courbure min.

R23

Diamètre extérieur fibre optique

2x Ø2,9mm
(max. Ø6,5mm)

Diamètre actif fibre

2x Ø1,1mm

Plus petite pièce détectable

Ø0,1mm

Longueur totale

523mm

Matériau gaine

Inox AISI 303

Particularités

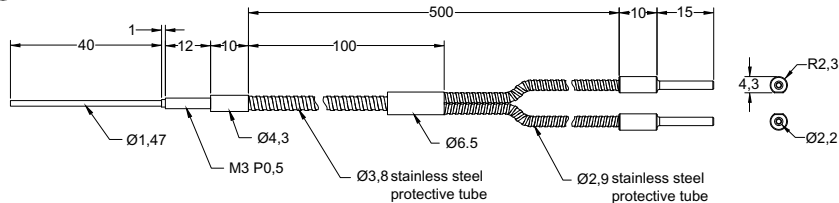
Propriétés



- 1) Réglage de l'amplificateur pour fibre optique : max. temps de réponse, max. amplification,
min. seuil de commutation / Ajuste del amplificador para fibras ópticas:
máx. tiempo de respuesta, máx. ganancia, mín. umbral de conmutación

Encombrement/Dibujo acotado

Ø1,07



GF-ETB-SS-305-S50M

Núm. art. 50143522

Cable óptico,
de palpado

Datos técnicos

Tipo de cable óptico

Fibra de vidrio con núcleo de
múltiples fibras

Particularidade

Resistente a altas
temperaturas

Temperatura de servicio

-40°C ... +250°C

Radio de curvatura mín.

R23

Diámetro externo cable óptico

2x Ø2,9mm
(max. Ø6,5mm)

Diámetro activo fibra

2x Ø1,1mm

Parte más pequeña detectable

Ø0,1mm

Longitud total

523mm

Material de la vaina

Acero inoxidable AISI 303

Portée maximale typique pour les objets clairs (blanc 90%) ¹⁾
Límite típ. de alcance para objetos claros (blanco 90%) ¹⁾

LV463L.XR	1250mm
LV463.XR	625mm
LV463B, LV463.XV	425mm
LV463	250mm
LV462	160mm
LV461	80mm