

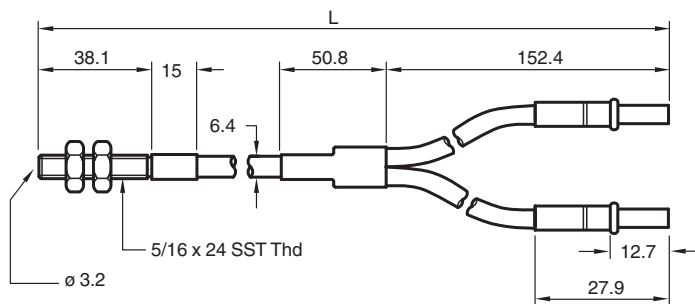


Fibras ópticas de vidrio FE-BTS6M-3

- Cabezal de detección cilíndrico
- Sistema óptico recto
- Rosca UNF 5/16 - 24
- Revestimiento de PVC flexible

Fibra óptica de vidrio-Reflex

Dimensiones



Datos técnicos

Datos generales

Rango de detección		MHP-FR: 45 mm MHP-F: 90 mm RL(K)61-LL: 160 mm MPG6HD: 180 mm
Longitud de fibra óptica	l	3 ft (.914 m)
Pieza terminal		Eje óptico: recto Tipo: cilíndrico/roscado Tamaño de la rosca: 5/16 - 24 UNF
Radio de flexión		mín. 19 mm
Diámetro del haz de fibras		3,2 mm

Condiciones ambientales

Temperatura ambiente	-40 ... 120 °C (-40 ... 248 °F)
----------------------	---------------------------------

Datos mecánicos

Material	
Salida de luz	Vidrio
Revestimiento	PVC
Núcleo	Vidrio

Fecha de publicación: 2020-11-02 Fecha de edición: 2020-11-04 : 453597_spa.pdf

Consulte "Notas generales sobre la información de los productos de Pepperl+Fuchs".

Pepperl+Fuchs Group
www.pepperl-fuchs.com

EE. UU.: +1 330 486 0001
fa-info@us.pepperl-fuchs.com

Alemania: +49 621 776 1111
fa-info@de.pepperl-fuchs.com

Singapur: +65 6779 9091
fa-info@sg.pepperl-fuchs.com

PF PEPPERL+FUCHS

Datos técnicos

Pieza terminal	Acero inoxidable 1.4305 / AISI 303
Adaptador	Acero inoxidable, diámetro de 4,7 mm
Información general	
Volumen de suministro	Se incluyen 2 tuercas hexagonales
Fibras ópticas	
Serie de los aparatos	MP, MHP, Serie 61

Instalación

Nota: Si después de instalar el dispositivo el indicador de señal amarillo se ilumina o parpadea, el sensor detecta un objeto inexistente. Reduzca la sensibilidad del sensor.

Aplicación

Atención:

El conductor de luz no debe torcerse ni doblarse. Las fuerzas de tracción extremas pueden provocar deterioros. Evite el contacto con gasolina o disolventes orgánicos.

