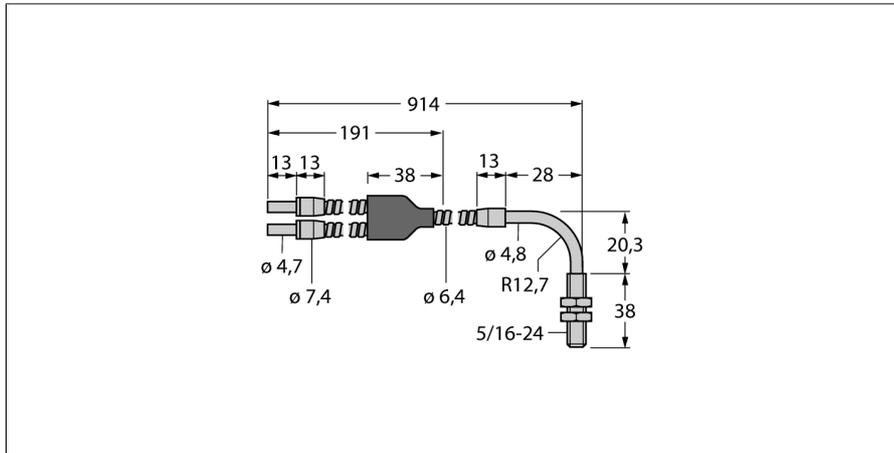


Fibra óptica de vidrio
Fibra bifurcada
BAT23S



- **Modo de funcionamiento: Difuso/retro-reflectivo**
- **Revestimiento en acero inoxidable, flexible**
- **Temperatura de funcionamiento del revestimiento de fibra óptica: -140...+249 °C**
- **Manguito terminal para el sensor: Latón, acodado (90°), rosca de 5/16"-24**
- **Temperatura de funcionamiento de punta de fibra óptica: -140...+249 °C**
- **Diámetro del haz del conductor de fibra óptica: 3,2 mm**
- **Longitud total del cable de fibra óptica: ± 914 mm**

Designación de tipo	BAT23S
N° de identificación	3017222
Función	Sensor de modo difuso
Temperatura ambiente	-140...+249 °C
Diseño	Circular
Medidas	914 mm
Material de la cubierta	Acero inoxidable

Principio de funcionamiento

Si el espacio de montaje es limitado o en caso de temperaturas altas, las fibras ópticas de vidrio o plástico son en general una solución óptima. La fibra óptica transmite la luz desde el sensor hasta el objeto remoto. La fibra óptica individual es utilizada para modo opuesto de detección, mientras que la fibra óptica bifurcada está diseñada para modo de operación difuso o retro-reflectivo.