

Cabezal del sensor inductiva para áreas de temperatura extrema

INTT320

Referencia



- Cabezal del sensor reemplazable
- Distancia de conmutación ajustable mediante IO-Link
- Distancia de montaje inferior gracias a weproTec de wenglor
- Larga vida útil a temperaturas de hasta 250 °C
- Sustitución sencilla gracias al cierre rápido

Datos técnicos

Datos del inductivo

Distancia de conmutación	40 mm
Placa de medición normalizada	120 × 120 mm
Factores de corrección acero inox V2A/CuZn/Al	1,10/0,65/0,58
Montaje	no enrasado
Montaje A/B/C/D en mm	30/130/80/20
Montaje B1 en mm	0...70
Histéresis de conmutación	< 10 %
Uso	con módulo de análisis INTT3xx

Datos eléctricos

Rango de temperatura del cabezal del sensor	-10...250 °C
Vida útil (Tu = +200 °C)	100000 h
Vida útil (Tu = +250 °C)	60000 h

Datos mecánicos

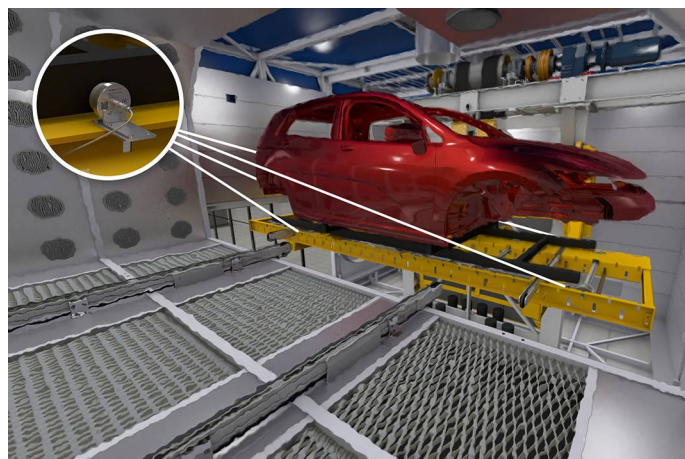
Superficie activa	Plástico, PEEK
Material del cabezal del sensor	Acero inoxidable V2A, (1.4305 / 303)
Clase de protección	IP50
Clase de protección	IP51*
Ausencia de LABS	sí

Función

Distancia de conmutación programable	30/35/40 mm
	1 cabezal del sensor
	1 indicación sobre la puesta en marcha

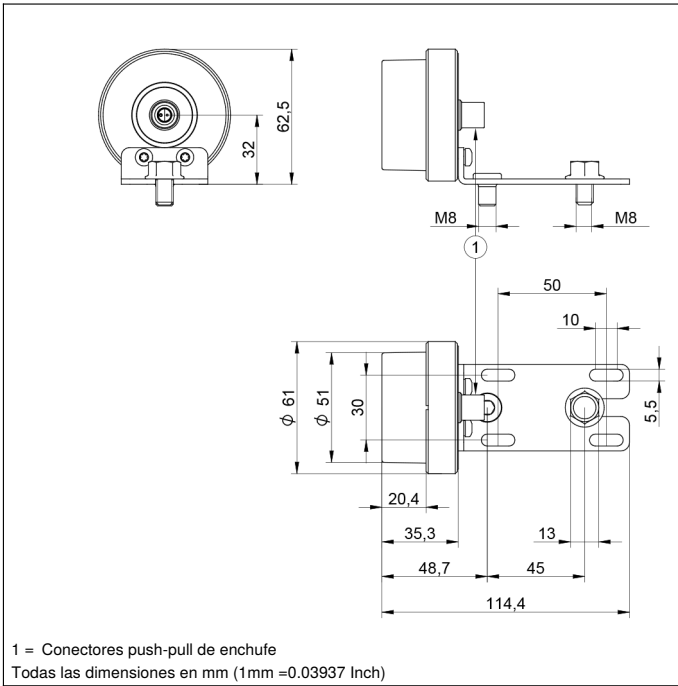
IO-Link	●
Salida de error	●
PNP NO	●

* IP51 solo si se monta el cabezal del sensor con la zona de detección orientada hacia arriba (dirección de goteo desde arriba).



Productos adicionales

Master IO-Link
Módulo de análisis inductivo
Software



Montaje

