

SENSORES INDUCTIVOS

CHIP INMUNE FULL INOX

IDEALES PARA ÁREAS
DE MAQUINADO RUDO



- ✓ No hay detección por rebabas de **acero, acero inoxidable, aluminio, latón, cobre o titanio**
- ✓ Detecta objetos hechos de los metales mencionados arriba
- ✓ Robusto, carcasa de acero inoxidable de una sola pieza, protección IP68 e IP69K
- ✓ Rango de temperatura de -25 a +85°C
- ✓ Tamaños M12, M18 y M30
- ✓ Distancias de operación de hasta 12mm
- ✓ IO-Link



✓ Acero

✓ Acero inoxidable

✓ Aluminio

✓ Latón

✓ Cobre

✓ Titanio

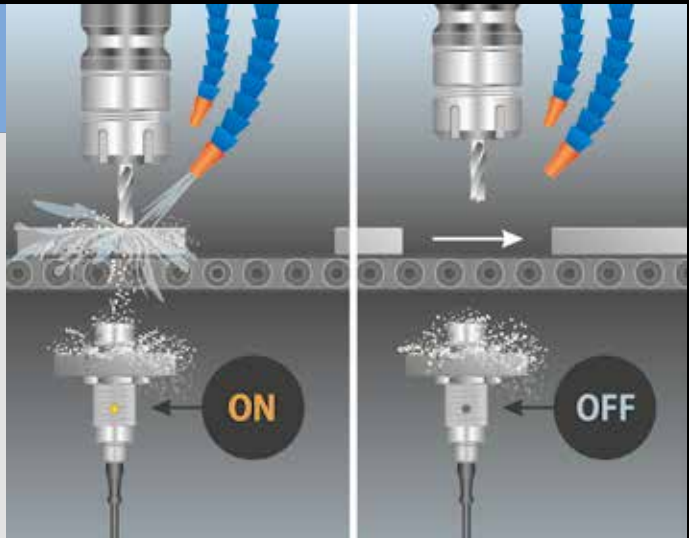
PIEZAS METÁLICAS DE MAQUINARIA

MÁXIMA INMUNIDAD, VIDA MÁS LARGA

Un sensor inductivo revisa la presencia de una bandeja transportadora metálica durante una línea de maquinados, en donde rebabas metálicas y líquido lubricante atraviesan la cara de sensado. A pesar de las rebabas metálicas en el sensor, la conmutación continúa siendo confiable sin necesidad de limpiarlo.

Tecnología Condet® única en su tipo, que no sólo asegura una vida mayor a los sensores, también la inmunidad a rebabas y conmutación confiable con un amplio rango de metales.

- Ideal para su uso en procesos de fresado, taladrado y molienda
- Sin necesidad de limpieza o enjuagues costosos
- Carcasa de acero inoxidable de una sola pieza virtualmente indestructible
- Impermeable, resistente a la corrosión; a prueba de golpes y vibraciones
- Resistente a 80 bar de presión



NÚMERO DE PARTE

ART. NO.

Ø

SN

MONTAJE

CONEXIÓN

SALIDA

DW-AS-713-M12-967

320-420-712

M12

3

No-enrasable

M12-4 pines

PNP normal. abierto

DW-AS-713-M18-967

320-420-713

M18

5

No-enrasable

M12-4 pines

PNP normal. abierto

DW-AS-713-M30-967

320-420-690

M30

12

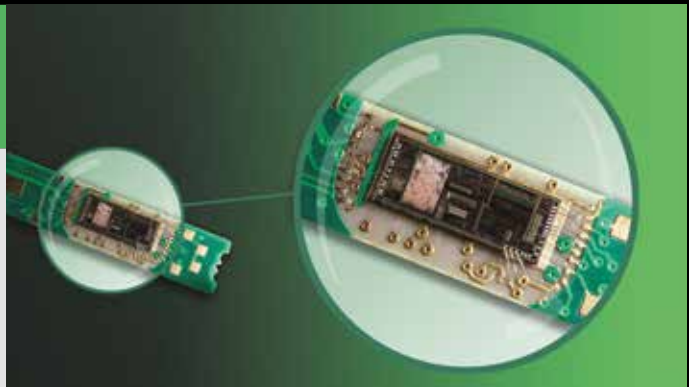
No-enrasable

M12-4 pines

PNP normal. abierto

POTENTE ASIC CONTRINEX DEL LÍDER MUNDIAL EN TECNOLOGÍA ASIC PARA SENSORES

- Distancias de operación garantizadas
- Instalación rápida gracias a la variación mínima entre sensores
- Excelente compensación de temperatura
- Mayor tiempo de vida, especialmente en aplicaciones con cambios constantes de temperatura y vibraciones



IO-Link

COMUNICACIÓN INTELIGENTE CON SENSORES CONTRINEX

- Monitoreo continuo de los datos del proceso
- Diagnóstico continuo del estado del sensor
- Parámetros avanzados de configuración
- Verificación sencilla del ID del sensor, para asegurar que el sensor correcto se encuentra en el lugar correcto



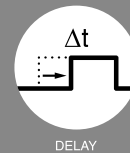
DATA MONITORING



DIAGNOSIS



NO/NC SELECTION



DELAY



STRETCH

Términos de entrega y derecho a cambio del diseño reservados.

SEDE

CONTRINEX SA Electrónica industrial
Route du Paqui 5 - PO Box - CH 1720 Corninboeuf - Suiza
Tel: +41 26 460 46 46 - Fax: +41 26 460 46 40
Internet: www.contrinex.com - E-mail: info@contrinex.com

www.contrinex.com

© CONTRINEX SA 2017
999 407 005 - 05.17 - 1000