


SENSORES INDUCTIVOS

CHIP-IMMUNE 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°C A $+85^{\circ}\text{C}$
- ✓ TAMAÑOS M12, M18 Y M30
- ✓ DISTANCIAS DE OPERACIÓN DE HASTA 12 MM
- ✓  IO-Link

Acero

Acero inoxidable

Aluminio

Latón

Cobre

Titanio

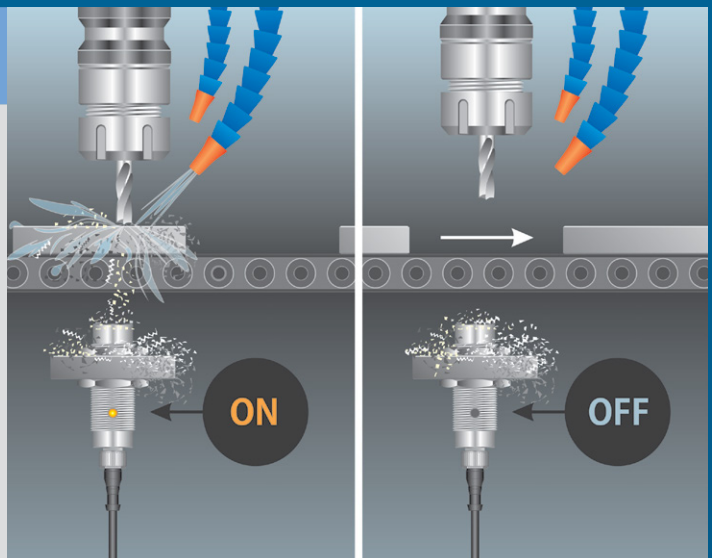
PIEZAS METÁLICAS DE MAQUINARIA

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



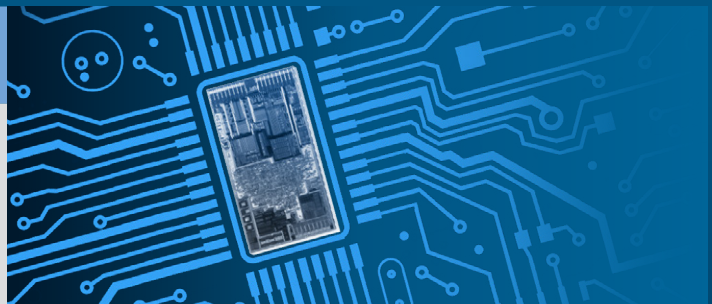
REFERENCIA	ART. NO.	TAMAÑO DE CUERPO	RANGO DE DETECCIÓN	MONTAJE	SALIDA*	CONEXIÓN
DW-AS-713-M12-967	330-320-101	M12	3 mm	No-enrasable	PNP NA / IO-Link	Conector M12 4-pines
DW-AS-713-M18-967	330-320-102	M18	5 mm	No-enrasable	PNP NA / IO-Link	Conector M12 4-pines
DW-AS-713-M30-967	330-320-096	M30	12 mm	No-enrasable	PNP NA / IO-Link	Conector M12 4-pines

*Versiones NPN también disponibles

PODEROSO CONTRINEX ASIC

DEL LÍDER MUNDIAL EN TECNOLOGÍA DE SENSORES ASIC

- 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 integrado



COMUNICACIÓN INTELIGENTE CON SENSORES CONTRINEX

- Seguimiento continuo del procesamiento de datos
- Diagnóstico continuo del estado del sensor
- Ajustes avanzados de parámetros
- Fácil comprobación de la identificación del sensor, para asegurar que el sensor correcto está en el lugar correcto



MONITOREO DE DATOS



DIAGNÓSTICO



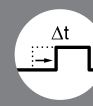
SELECCIÓN NA/NC



TEMPERATURA



CONTADOR DE DETECCIÓN



RETARDO

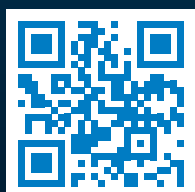


ESTIRAR

Términos de entrega y derecho a cambiar el diseño reservado.

SEDE

CONTRINEX SA Electrónica industrial
Route du Pâqui 3 – PO Box – CH-1720 Corminboeuf – 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

