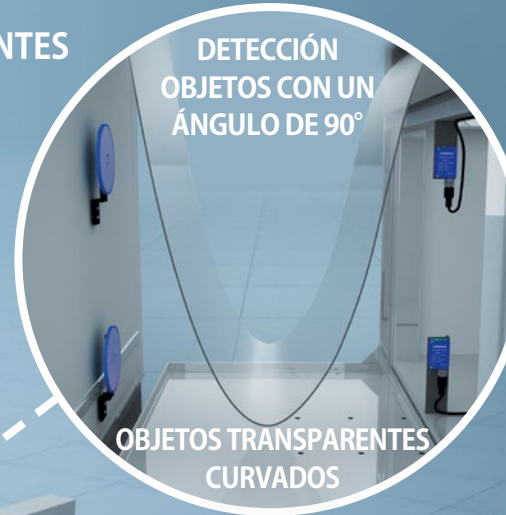
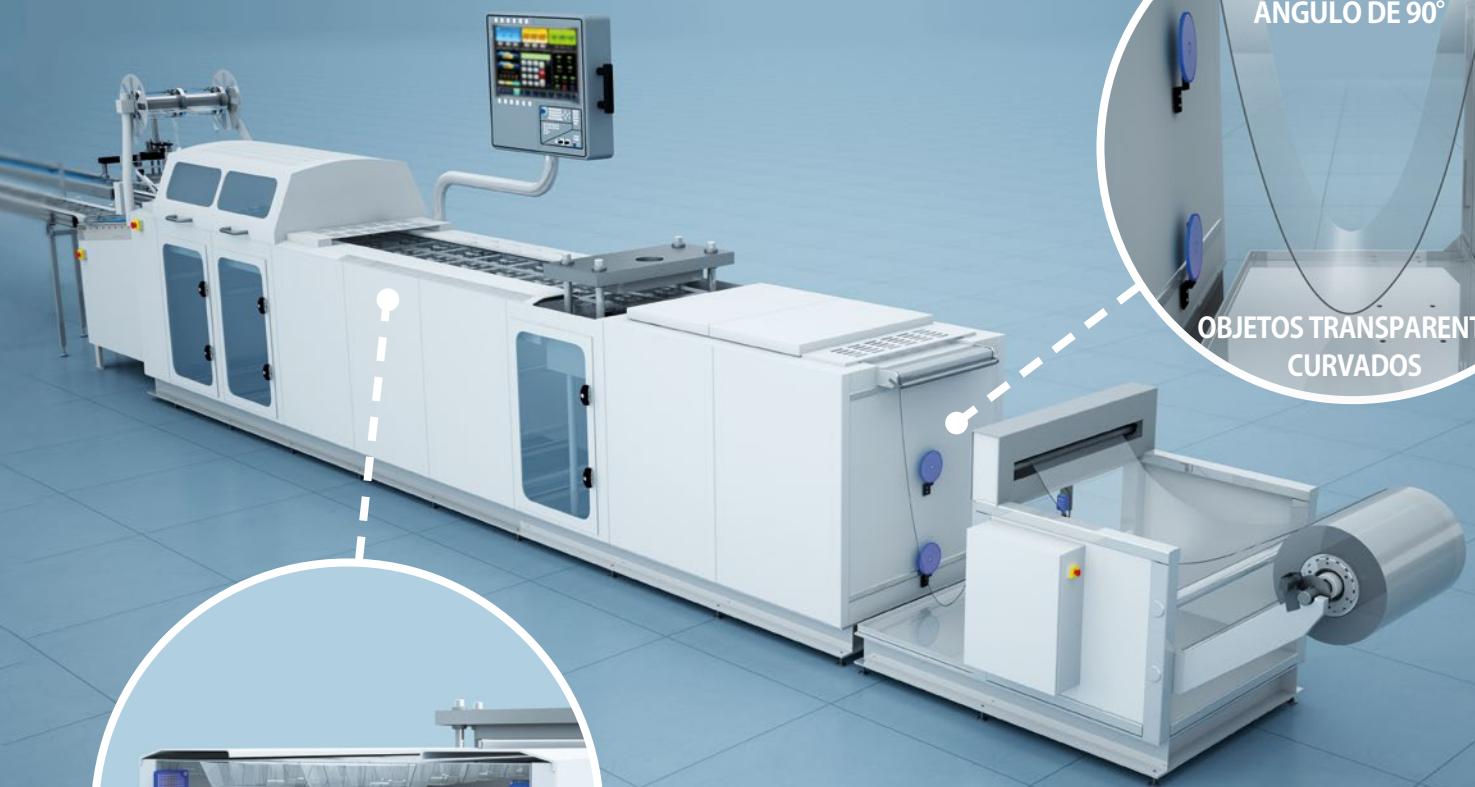


TERMOFORMADO

100% DE FIABILIDAD EN LA DETECCIÓN DE OBJETOS TRANSPARENTES



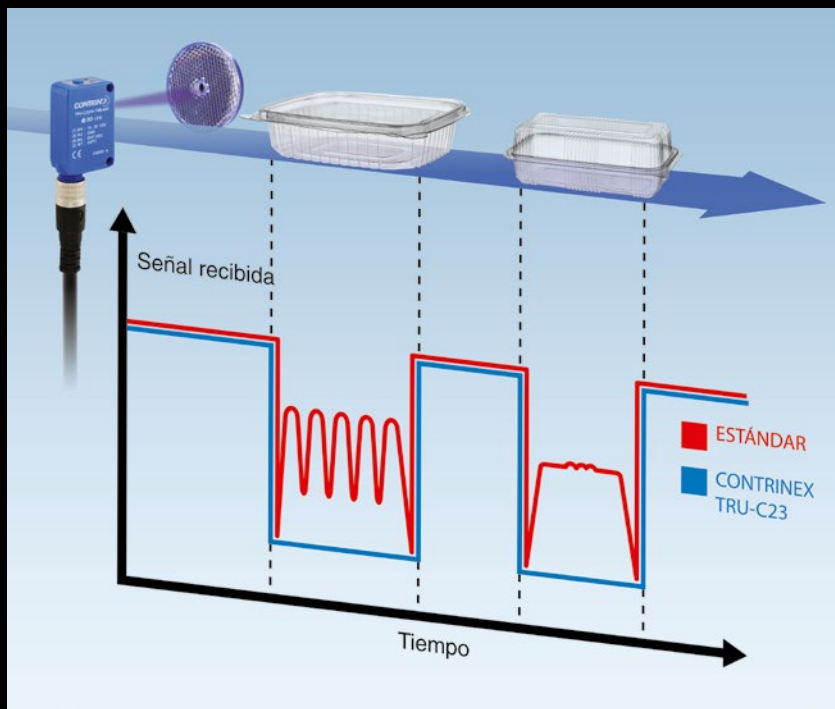
TECNOLOGÍA UV

Insensibilidad ante distorsiones por luz, transparencia, espesor, forma o velocidad del objeto



INDUSTRIA DEL PACKAGING

Gracias a la alta precisión de la señal – incluso en el borde – la detección es independiente del diseño y la forma del objeto



EXCELENTE RENDIMIENTO

El sensor TRU-C23 de Contrinex con tecnología patentada UV ofrece una extraordinaria fiabilidad y precisión en los sistemas para termoformado de la industria del packaging. La alta absorción de luz UV asegura una alta reserva operacional, incluso con film fino y transparente. Los objetos pueden ser detectados cerca del sensor o a través de una pequeña hendidura, gracias a la óptica de autocolimación del haz de la luz UV polarizada, que elimina las zonas ciegas. La estabilidad de la detección se monitoriza y tiene una alta tolerancia frente a contaminaciones. El modo de conmutación PNP también ofrece una interfaz de comunicación IO-Link. Gracias a este tipo de comunicación se pueden monitorizar los cambios y actualizaciones de sensibilidad, minimizando la intervención manual.

REFERENCIA	ART. N°	RANGO DE DETECCIÓN	AJUSTE	SALIDA*	CONEXIÓN**
TRU-C23PA-TMS-603	620-600-316	0...1200 mm	Botón enseñanza o IO-Link	PNP Luz-On / Oscuro-ON	Conector M8 4-polos
TRU-C23PA-TMS-60D	620-600-317	0...1200 mm	Botón enseñanza o IO-Link	PNP Oscuro-ON + alarma estabilidad	Conector M8 4-polos

* Disponibles en versión NPN **Disponibles otros modos de conexión

ACCESORIOS – ESPEJOS PARA TECNOLOGÍA UV

REFERENCIA	ART. N°	TAMAÑO
LXU-0000-084	605-000-307	Ø 82 mm
LXU-0001-064	605-000-308	60 mm x 41 mm

Visita nuestra página web para ver más soluciones de detección, seguridad e identificación enfocadas en la industria del Packaging.

SENSORES INDUCTIVOS



SENSORES FOTOELÉCTRICOS



SENSORES DE SEGURIDAD



RFID



Derechos reservados por disponibilidad y cambios de diseño.

SEDE

CONTRINEX AG Electrónica industrial
Route du Pâqui 5 - 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

