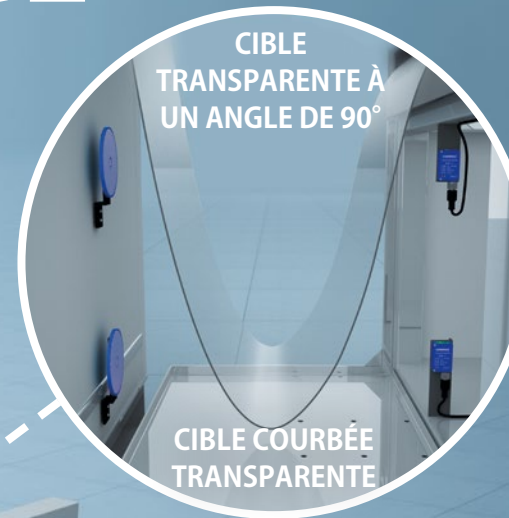
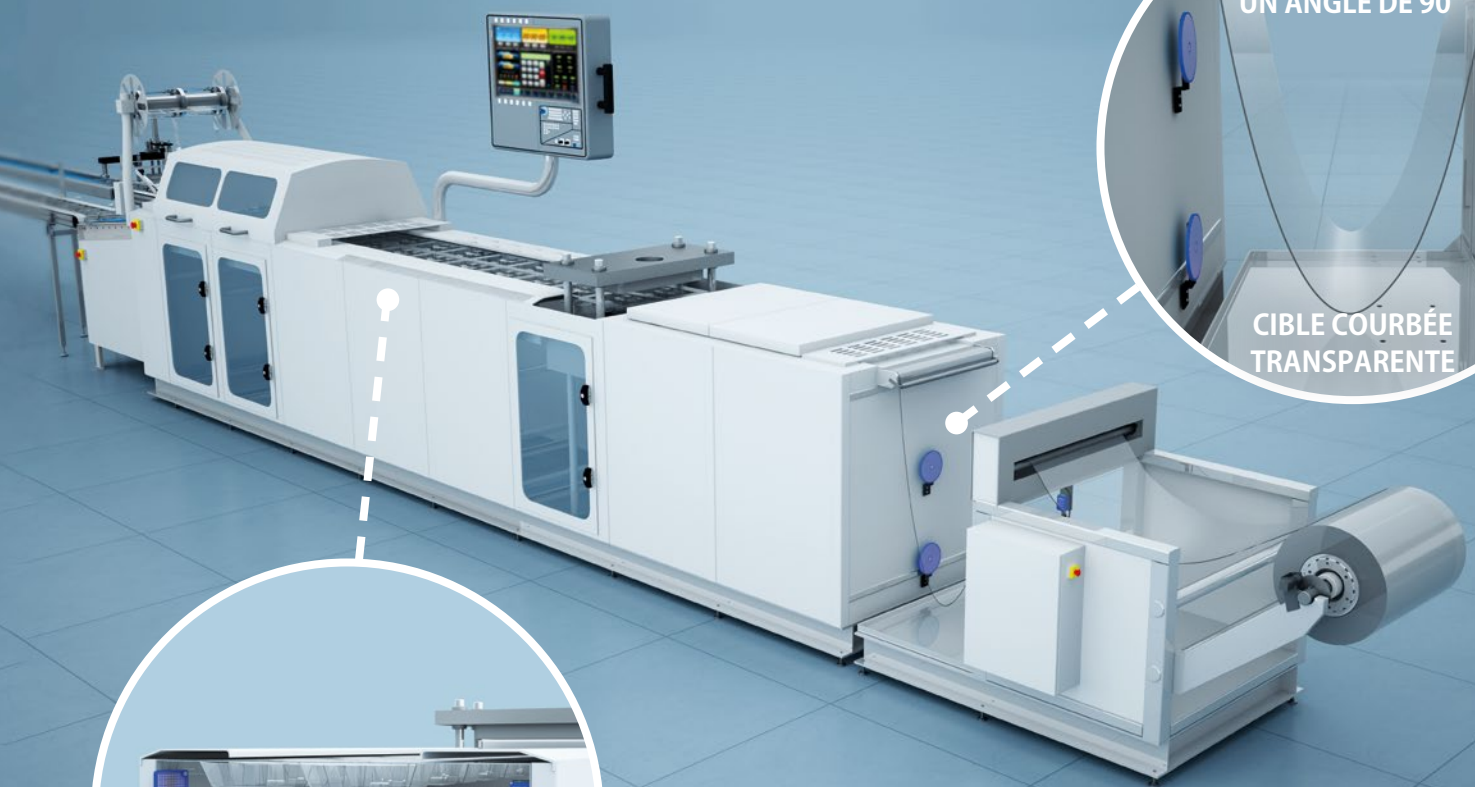


# THERMOFORMAGE

DÉTECTION FIABLE À 100 % AVEC DES OBJETS TRANSPARENTS



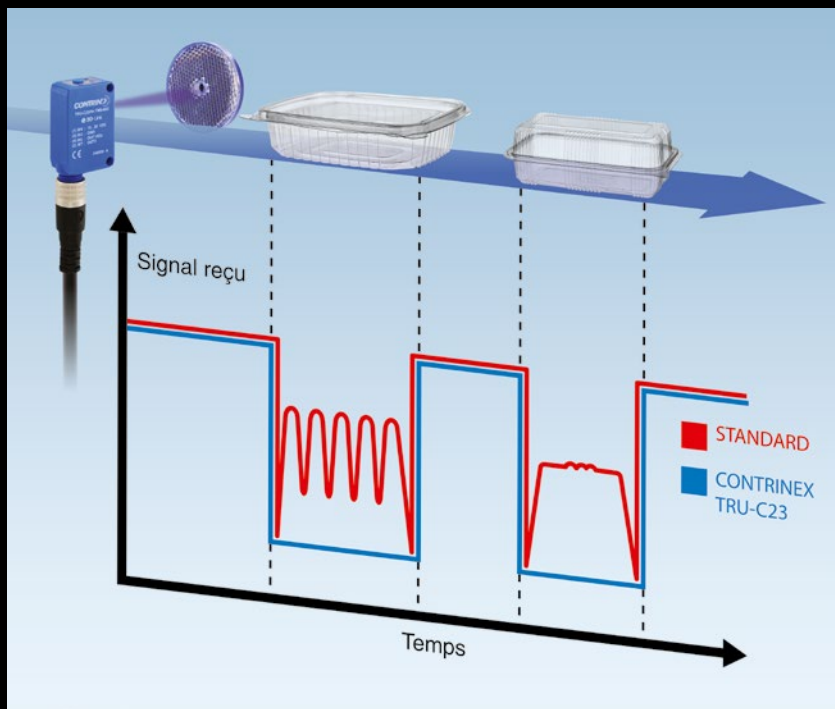
## TECHNOLOGIE UV

Insensible à la distorsion lumineuse, quels que soient la transparence, l'épaisseur, la forme ou la vitesse de l'objet cible



# INDUSTRIE DE L'EMBALLAGE

Grâce à la haute précision du signal – même aux fronts – la détection est indépendante du facteur de forme et de la géométrie



## PERFORMANCE EXCEPTIONNELLE

Les capteurs Contrinex TRU-C23 avec technologie UV brevetée offrent une fiabilité et une précision exceptionnelles dans les systèmes d'emballages thermoformés. Le facteur d'absorption élevé de la lumière UV assure une réserve de fonctionnement élevée, même avec un film mince et transparent. Les cibles peuvent être détectées à proximité du capteur ou par une petite encoche, car l'autocollimation du faisceau de lumière UV polarisée élimine les zones aveugles. La stabilité de détection est surveillée et très résistante à la contamination. Tous les types PNP disposent également d'une interface de communication point à point IO-Link. Ceci peut être utilisé pour la récupération et la mise à jour à distance de la sensibilité, minimisant ainsi le besoin d'intervention manuelle.

DÉSIGNATION	N° D'ARTICLE	PORTÉE	RÉGLAGE	SORTIE*	CONNEXION**
TRU-C23PA-TMS-603	620-600-316	0... 1200 mm	Teach ou IO-Link	PNP en/sans réception	Connecteur M8 4 pins
TRU-C23PA-TMS-60D	620-600-317	0... 1200 mm	Teach ou IO-Link	PNP sans réception + alarme stabilité	Connecteur M8 4 pins

\*Versions NPN également disponibles \*\*Autres possibilités de connexion disponibles

## ACCESSOIRES - RÉFLECTEURS POUR LA TECHNOLOGIE UV

DÉSIGNATION	N° D'ARTICLE	TAILLE
LXU-0000-084	605-000-307	Ø 82 mm
LXU-0001-064	605-000-308	60 x 41 mm

Consultez notre site Web pour plus de solutions de détection, de sécurité et d'identification adaptées à l'industrie de l'emballage.

CAPTEURS INDUCTIFS



CAPTEURS PHOTOÉLECTRIQUES



CAPTEURS DE SÉCURITÉ



RFID



Modifications et possibilités de livraison réservées.

### SIÈGE PRINCIPAL

**CONTRINEX AG** Électronique industrielle  
Route du Pâqui 5 – PO Box – CH 1720 Corminboeuf – Suisse  
Tel: +41 26 460 46 46 – Fax: +41 26 460 46 40  
Internet: [www.contrinex.com](http://www.contrinex.com) – E-mail: [info@contrinex.com](mailto:info@contrinex.com)

[www.contrinex.com](http://www.contrinex.com)

© **CONTRINEX AG** 2019  
999 100 015 - 04.19 - 100