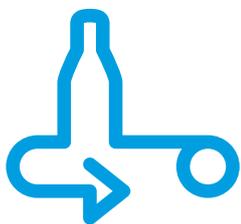
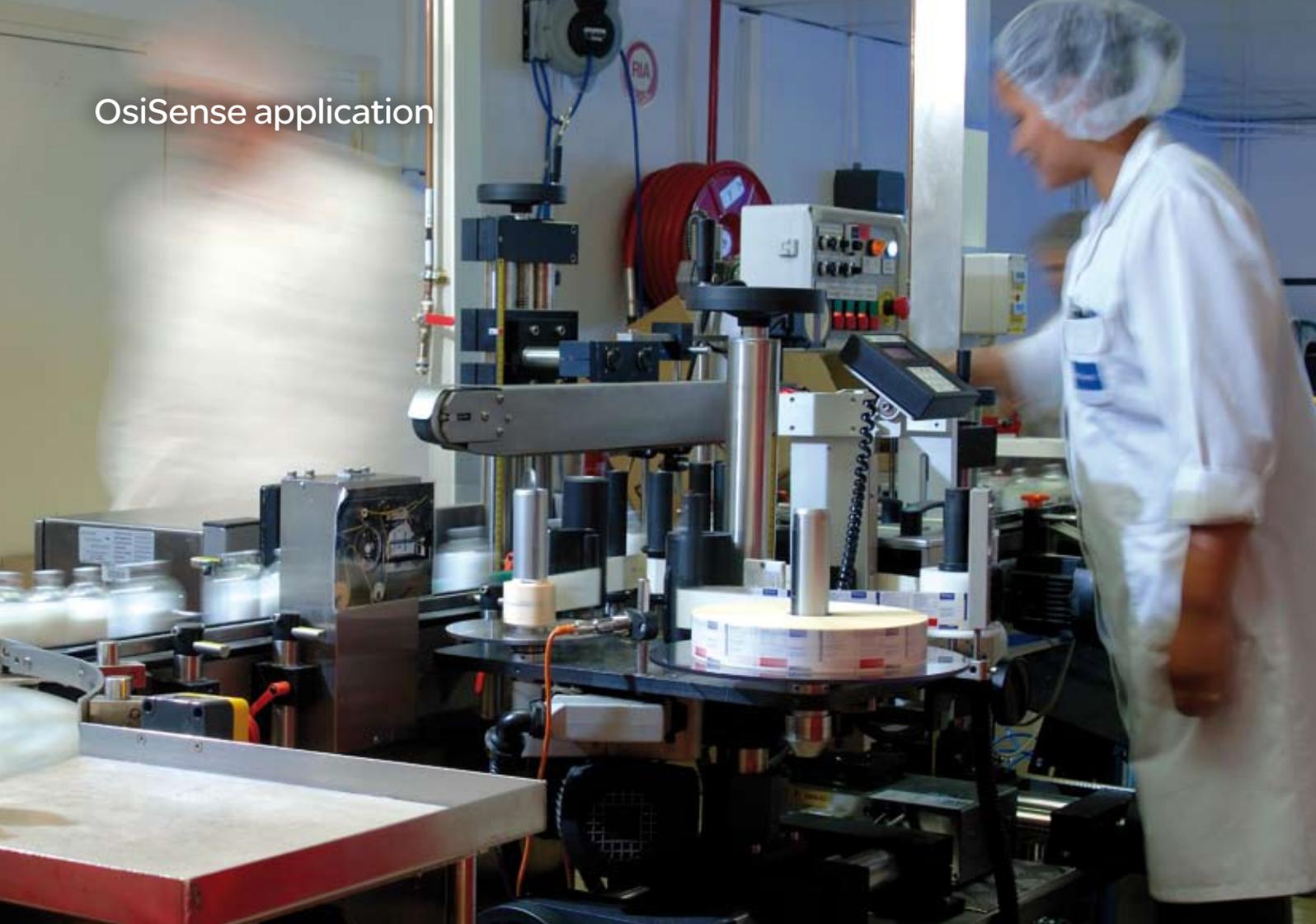


OsiSense application



Fourche optique pour détection d'étiquettes dans l'industrie de l'emballage

Pour détecter efficacement des étiquettes de différents types, formats ou couleurs, dans des machines compactes les fourches optiques doivent être petites, faciles à régler et à installer.

La Fourche optique OsiSense™ XUVE s'intègre facilement à la machine grâce à sa forme compacte et à son talon très mince. Elle favorise une meilleure tension de la bande d'étiquettes et une détection au plus près de la zone d'application de l'étiquette.

Facilité de réglage et d'apprentissage

Les boutons de réglage donnent un ajustement très précis. Un simple appui (sur le produit ou déporté) lance un apprentissage à pleine vitesse de défilement d'étiquettes.

Une DEL de sortie jaune et une DEL d'aide au réglage rouge facilitent l'installation et la maintenance. Cette nouvelle fourche offre aussi des performances de détection et une précision élevée jusqu'à des vitesses de 150 mètres par minute.



2 rue René Laennec 51500 Taissy France
Fax: 03 26 85 19 08, Tel : 03 26 82 49 29

E-mail: hvssystem@hvssystem.com
Site web : www.hvssystem.com



Telemecanique

Sensors

Bénéfices

Compacte pour une meilleure intégration

La fourche OsiSense XUVE s'intègre facilement à votre machine grâce à son talon très mince (3 mm d'épaisseur seulement). Elle favorise une meilleure tension de la bande d'étiquettes et une détection au plus près de la zone d'application de l'étiquette.

Facilité de réglage et d'apprentissage

Les boutons de réglage permettent d'ajuster le réglage au plus fin. Un simple appui lance un apprentissage à pleine vitesse de défilement d'étiquettes. Une DEL de sortie jaune et une DEL d'aide au réglage rouge facilitent l'installation et la maintenance.

Précision de détection élevée

Avec un passage de 3 mm, cette fourche à une précision de 50 µm à une vitesse de 150 mètres par minute, pour des dimensions d'étiquettes de 2 mm minimum.

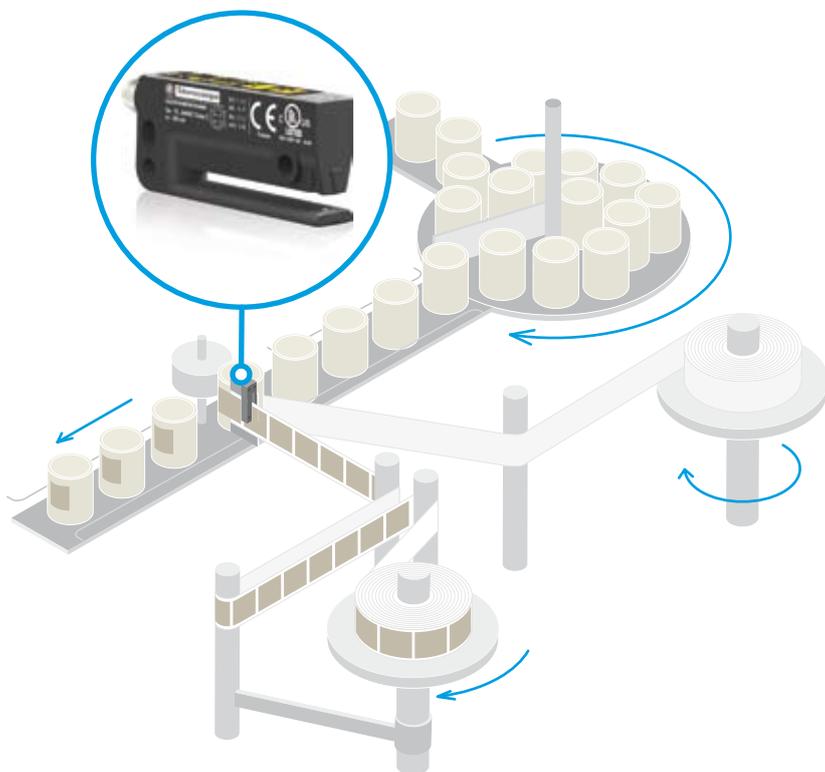
Des produits aux standards internationaux

Homologations CE, UL et CSA .

Caractéristiques

Détecteurs photoélectriques OsiSense XUVE

- Sorties
 - PNP et NPN, NO/NC programmable
 - PNP ou NPN, NO/NC programmable
- Alimentation: DC 24 V
- Capacité de coupure: 100 mA
- Réglage par 2 boutons 'teach', ou 'teach' externe sur version PNP ou NPN
- Raccordement par connecteur M8, 4 broches
- Boîtier compact en plastique: 57 x 25 x 10 mm
- Passage étiquette: hauteur 3 mm x largeur 40 mm
- Degré de protection : IP 65 double isolation
- Température de fonctionnement: -20 à + 60 °C.



Références

Détecteurs photoélectriques OsiSense XUVE

Sorties: (1) Apprentissage (ou teach externe) déporté possible	PNP et NPN, NO/NC programmable XUVE04M3KSNM8	PNP, NO/NC programmable XUVE04M3PSNM8 (1)	NPN, NO/NC programmable XUVE04M3NSNM8 (1)
Accessoires :	Prolongateur câble 5 m coudé XZCP1041L5 droit XZCP0941L5		

Schneider Electric Industries SAS

Siège social
35, rue Joseph Monier – CS 30323
F92506 Rueil-Malmaison Cedex
FRANCE

www.schneider-electric.com

ART. 838495
998-4950



2 rue René Laennec 51500 Taissy France E-mail: hvssystem@hvssystem.com
Fax: 03 26 85 19 08, Tel : 03 26 82 49 29 Site web : www.hvssystem.com

En raison de l'évolution des normes et du matériel, les caractéristiques indiquées par les textes et les images de ce document ne nous engageant qu'après confirmation par nos services.
Design: BlueLoft
Print: Schneider Electric™
Photo: Schneider Electric

©2011 Schneider Electric. All Rights Reserved. Schneider Electric, OsiSense, and Telemecanique are trademarks owned by Schneider Electric Industries SAS or its affiliated companies. All other trademarks are property of their respective owners.