



## **EZ-SCREEN™**

**Barrières  
Immatérielles  
de sécurité  
Cat. 4**

- Système de sécurité autonome, auto-contrôlé, disponible en 1, 2, 3 ou 4 faisceaux ainsi qu'en résolution 14 ou 30 mm
- LED d'état des faisceaux pour faciliter l'alignement et le suivi de fonctionnement
- Synchronisation optique entre l'émetteur et le récepteur ce qui réduit le temps de câblage
- Solution économique par rapport à une protection mécanique
- Sorties de sécurité transistorsées avec un temps de réponse rapide
- Nombreux accessoires en option tels que des relais de sécurité, un module muting, des miroirs de renvoi, des équerres de fixation, un boîtier de protection, ...

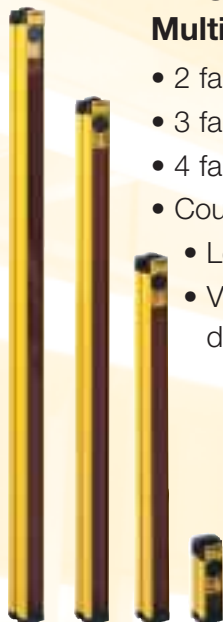


# **EZ-SCREEN™**

## **Sécurisez vos zones dangereuses!**

### EZ-SCREEN™ Mono ou Multi-faisceaux:

- 2 faisceaux: entraxe 500 mm
- 3 faisceaux: entraxe 400 mm
- 4 faisceaux: entraxe 300 mm
- Courte portée: de 0,8 à 20 m
- Longue portée: de 15 à 70 m
- Visualisation du diagnostic et de l'état de la barrière

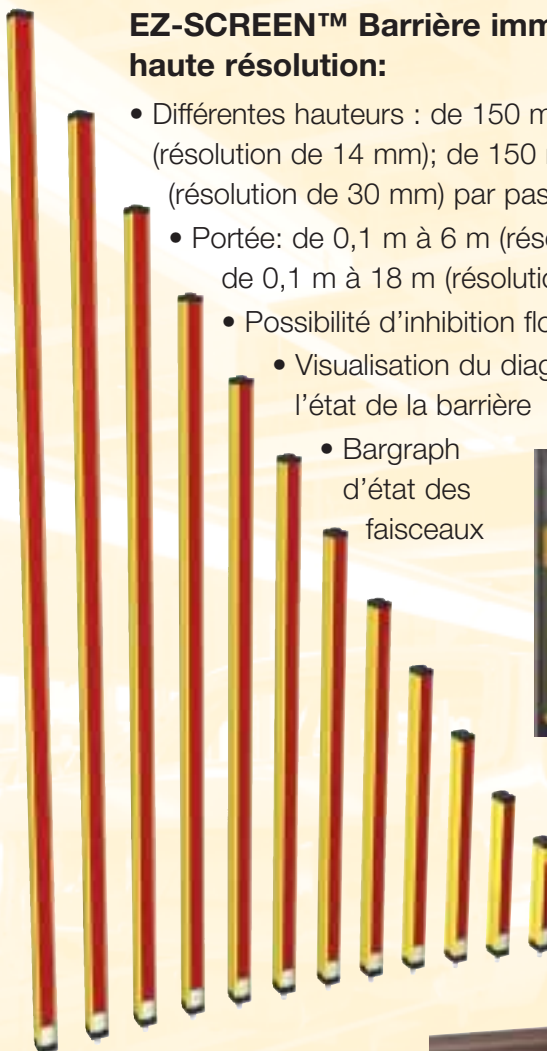


### Module MUTING MM-TA-12B:

- Format du type répartiteur en IP65
- Connectique standard
- Réarmement automatique ou manuel
- Gestion du bouton d'arrêt d'urgence
- Muting croisé ou parallèle pour le sens d'entrée

### EZ-SCREEN™ Barrière immatérielle haute résolution:

- Différentes hauteurs : de 150 mm à 1200 mm (résolution de 14 mm); de 150 mm à 1800 mm (résolution de 30 mm) par pas de 150 mm
- Portée: de 0,1 m à 6 m (résolution de 14 mm); de 0,1 m à 18 m (résolution de 30 mm)
- Possibilité d'inhibition flottante incorporée
- Visualisation du diagnostic et de l'état de la barrière
- Bargraph d'état des faisceaux



### Relais de Sécurité:

- Alimentation 24 V cc
- Pouvoir de coupure de 6 A
- Epaisseur de 22,5 mm en montage sur rail DIN
- Deux modèles disponibles:  
IM-T-9A: 3 sorties relais de sécurité NO  
IM-T-11A: 2 sorties relais de sécurité NO et 1 NF

### TURCK BANNER SAS:

Spécialisés en composants d'automatisme, nous proposons une gamme complète de:

- détecteurs inductifs, magnéto-inductifs, capacitifs, optoélectroniques, ultrasoniques
- mesure sans contact
- systèmes de vision
- sécurité machine
- connectique
- contrôleurs de débit, pression, niveau et température
- interfaces
- bus de terrain

### Turck Banner S.A.S.

3, rue de Courtalin, Magny le Hongre  
77703 Marne la Vallée Cedex 4  
Tél.: +33 1 60 43 60 70  
Fax: +33 1 60 43 10 18  
info@turckbanner.fr  
www.turckbanner.fr

**TURCK**

**BANNER**

Votre distributeur autorisé: