

CONTRÔLE D'ACCÈS POUR VÉHICULES

Détecteur d'ouverture & de sécurisation pour barrières

Le détecteur d'ouverture & de sécurisation pour barrières offre une vraie alternative aux boucles à induction: gain de temps lors de l'installation, détection de tout type de véhicules et une plus grande adaptabilité.

Ce détecteur à technologie LASER adapté aux barrières levantes, est utilisé pour l'ouverture, la sécurisation et/ou la détection de présence. Il offre une grande flexibilité dans la définition de la largeur et de la profondeur des zones de détection (zone de détection max. 9.9 m x 9.9 m).

- Alternative aux boucles à induction: installation et réglage sans réaménagement de voirie
- Mise en forme libre et aisée des zones d'ouverture et de présence
- Positionnement des champs de détection facilité grâce aux 3 faisceaux laser visibles
- Possibilité de montage à gauche ou à droite de la barrière
- Apprentissage automatique de l'environnement



Voie d'accès simple



Support de montage pour SmartOne



Support de montage

Spécifications techniques	
Technologie	LASER scanner, mesure du temps de vol
Distance de détection max.	9.9 m x 9.9 m
Caractéristiques d'émission	LASER infrarouge (CLASS 1): Longueur d'onde 905 nm ; puissance de sortie pulsée max. 75 W LASER visible (CLASS 3R): Longueur d'onde 650 nm ; puissance de sortie en émission continue max. 3 mW
Alimentation	10-35V DC côté détecteur
Consommation	< 5 W
Temps de réponse	Détection de mouvement: typ. 200 ms (ajustable) Détection de présence: typ. 20 ms; max. 80 ms
Sorties	2 relais électroniques (isolation galvanisée - libre de polarité)
Entrée	1 optocoupleur (isolation galvanisée - libre de polarité)
Dimensions	125 mm (P) x 93 mm (L) x 70 mm (H) (support de montage + 14 mm)
Matériaux / Couleur	PC/ASA / Noir
Degré de protection	IP65
Gamme de température	-30°C à +60°C sous tension; -10°C à +60°C hors tension
Humidité	0-95 % non-condensant
Vibrations	< 2 G
Pollution sur les fenêtres	max. 30%; homogène
Conformité aux normes	Ce produit est conforme à toute la législation européenne applicable
Garantie	3 Ans
Numéros d'article	
4-050505-0009-000	Combinaison laser/scanner pour l'ouverture et la sécurité
4-050505-0010-000	Support de montage
4-050505-0011-000	Télécommande universelle pour le réglage du capteur
1-010100-0070-000-716-00	Support de montage pour SmartOne - RAL7016

