

Lecteurs longue portée LPR et LMB

Lecteurs de contrôle d'accès

Lecteurs grande distance 2,45 GHz

Faciliter l'accès aux parkings

La gamme de lecteurs compacts longue portée LPR et LMB permet d'identifier à la volée les badges HYPER X™ à une distance de 2 à 8 mètres selon le modèle et les réglages de portée.

Couplés avec des automatismes de barrières ou de portails, les lecteurs LPR et LMB contribuent à minimiser les embouteillages et le temps d'attente en permettant un flux continu du trafic.

Installés aux plafonds, montés sur des mats ou intégrés à l'intérieur de structures, ils conviennent parfaitement à tous types de parkings.

Le lecteur et l'antenne sont moulés dans un ensemble monobloc, qui se présente sous des formes différentes selon la portée et le niveau d'étenchéité.



LES PLUS

Fluidification et traçabilité

Les lecteurs longue portée permettent une fluidification du trafic tout en assurant une traçabilité efficace des passages.

Environnements difficiles

Les lecteurs LPR et LMB sont conçus pour fonctionner même dans les environnements les plus difficiles.

Multi-usages

Ces lecteurs sont particulièrement adaptés aux applications de contrôle d'accès pour véhicules mais peuvent être couplés avec n'importe quel automate industriel.

Principes & Fonctionnalités

- Distance de 2 à 8 mètres selon le modèle et les réglages de portée
- Badges semi-passifs BDG.1020 (épaisseur 3,5 mm)
- Liaison série : TTL (ISO2, Wiegand 26 bits) ou RS (RS232, RS422, RS485)

Solutions de contrôle d'accès pour véhicules

LECTEUR RADIOCOMMANDE



LECTEUR BADGES ACTIFS



LECTEUR DE PLAQUES



LA SÉCURITÉ SANS FAILLE

www.til-technologies.fr



Lecteur longue portée LMB

Lecteurs de contrôle d'accès

Lecteurs grande distance 2,45 GHz

Précautions

- Les surfaces métalliques ou les parties du corps humain s'interposant entre les antennes de lecture et les badges peuvent créer des zones d'ombres dans la zone d'identification.
- Le contact ou la très grande proximité (< 5 mm) du badge avec une surface métallique, une piste magnétique ou le corps humain altère la distance de lecture.

Intégration Micro-SESAME

- Aucun paramétrage spécifique dans Micro-SESAME pour le lecteur
- Le badge semi-passif fonctionne comme un badge classique, associé à une fiche badge dans Micro-SESAME
- Toutes les options de gestion des accès et de remontées d'informations sont disponibles

Références

Lecteurs LMB

- LEC05BG0800-BB0** : lecteur mains libres LPR 3011, IP65, portée 2m, sortie borniers, multi-formats, blanc.
- LEC05BG1100-IB0** : lecteur mains libres LMB 6013, IP40, portée 3m, sortie borniers, multi-formats, Inox.
- LEC05BG1200-IB0** : lecteur mains libres LMB 6033, IP65, portée 4m, sortie borniers, multi-formats, Inox.
- LEC05BG1300-IB0** : lecteur mains libres LMB 6034, IP65, portée 6m, sortie borniers, multi-formats, Inox.
- LEC05BG1400-IB0** : lecteur mains libres LMB 6035, IP65, portée 8m, sortie borniers, multi-formats, Inox.

Badges semi-passifs

- BAD05BG01** : badge 85,6 x 54 mm, épaisseur 3,5 mm
- BAD05BG02** : badge 75 x 50 mm, épaisseur 20 mm
- CLV-8035** : clip véhicule pour BAD05BG01

Caractéristiques détaillées

Lecteur LMB

- Alimentation : 12 V / 24 V
- Consommation : 12 W
- Fréquence d'émission-réception : 2,45 GHz
- Distance max. de capture : 2 à 8 m suivant référence
- Interfaces de sortie : Wiegand 26 bits, Data/Clock ISO2
- Dimensions : H 300 mm x L 300 mm x P 85 mm
- Indice de protection : IP56
- Température d'utilisation : -20°C à +70°C
- Humidité : 90% sans condensation
- Montage / fixation : sur parois ou monté sur rotule
- Poids : 5 kg

Badges semi-passifs

- Autonomie : 5 à 8 ans
- Indice de protection : IP65
- Température d'utilisation : -20°C à +70°C
- Poids : 15 g

— Votre distributeur —

Contact Commercial
Contact Marketing

> info@til-technologies.fr
> marketing@til-technologies.fr

LA SÉCURITÉ SANS FAILLE

www.til-technologies.fr

