# Description du produit

## Scénarios et recommandations d'utilisation

### • Poutres infrarouges

- Scénarios d'utilisation: Les poutres infrarouges sont principalement utilisées dans les parkings pour une détection de présence de véhicule simple, comme à l'entrée et à la sortie des parkings pour détecter si un véhicule approche ou passe, et peut également être utilisé dans les systèmes de porte pour empêcher le talonnage. Ils conviennent aux environnements avec relativement peu de facteurs d'interférence et à des exigences inférieures à la précision de la détection.
- Recommandations: Il est recommandé pour les parkings petits à moyenne à moyenne avec des environnements simples et des exigences à faible coût. Cependant, comme les poutres infrarouges sont facilement affectées par des facteurs environnementaux tels que la lumière, le brouillard et la pluie, entraînant de faux positifs ou des détections manquées, leurs scénarios d'application sont quelque peu limités.

#### • Détecteurs de véhicules avec bobines

- Scénarios d'utilisation: Les détecteurs de véhicules avec des bobines sont largement utilisés dans les parkings, les stations de péage sur les autoroutes et les systèmes de contrôle du signal de la circulation. Ils peuvent détecter avec précision l'entrée et la sortie de différents véhicules, et conviennent à différents types de scénarios de détection de véhicules. En divisant la zone de pose de la bobine de détection du sol, ils peuvent gérer efficacement l'entrée et la sortie des véhicules, tels que le contrôle de la levée des barres de porte et la détection de l'occupation des places de stationnement.
- Recommandations: Il est recommandé pour les parkings avec un volume élevé et des exigences de précision élevées pour la détection des véhicules. Bien que l'installation de bobines de détection du sol nécessite de couper la surface de la route, ce qui est relativement compliqué, ils ont une stabilité et une fiabilité élevées et sont moins affectées par des facteurs environnementaux tels que les conditions météorologiques.

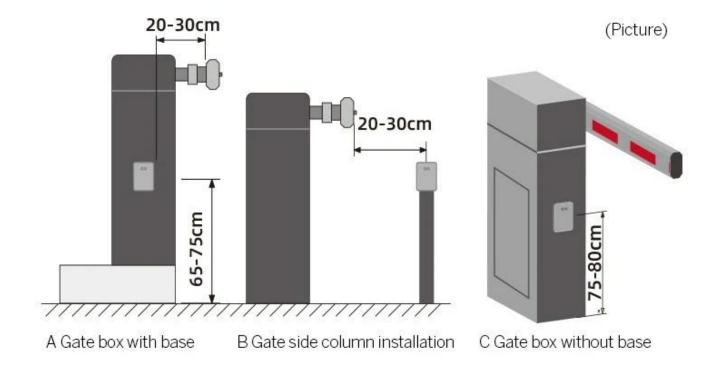
| Champ d'application           | Porte à barre droite      |
|-------------------------------|---------------------------|
| Tension d'entrée              | DC12V 150mA               |
| Fréquence de travail          | 24-24,5 GHz               |
| Mode de modulation            | Fmcw                      |
| Transmettre la puissance      | 10-1 5dbm                 |
| Faisceau horizontal           | <30 °                     |
| Faisceau vertical             | <17 °                     |
| Distance de détection         | 1 à 6 mètres, -0,1 mètres |
| Température de fonctionnement | -40 ° C ~ 85 ° C          |
| Degré de protection           | IP67                      |

# Images détaillées

Avenir:

Concept de conception de conception d'ingénierie industrielle

Installation de guide industriel standard
Forte capacité anti-jumelle et stabilité
Variété d'interface de sortie adaptée à une scène différente
Variété de choix de forme répondre à la demande de différenciation
Stabilité à haute température
Fonction de compensation automatique de la dérive de la dérive
Fonction de détection automatique des défauts de la bobine



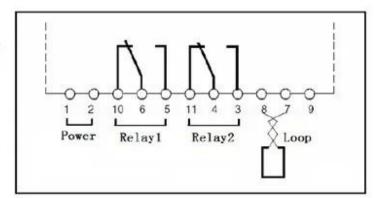




## Install Detector

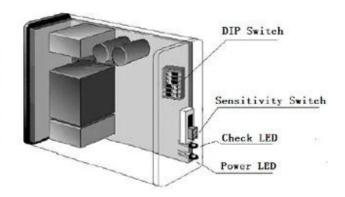
The loop detectors must only be placed in dry rooms or control cabinets that are protected against all types of moisture and wetness. A distance of at least 10 mm from other devices must be maintained on each side. The ambient temperature must not exceed 65° C. The installation of the induction loop is described in other operating instructions.

# Wiring Diagram



## Operation and Indication

When the power is applied, the red Power LED will glow and the detector is tuning, the green Check LED blink about 3 seconds. The green LED will also glow whenever a vehicle is detected passing over the inductive loop. If a loop fault exists the green LED will come on and flash indicating a fault.



# Votre peut avoir besoin

Nous sommes un fabricant professionnel de lecteur UHF, à l'exception de l'ACM812A, nous pouvons également fournir ACM802A, ACM818A, ACM801A. La principale différence d'entre eux est la distance de lecture. En outre, ACM801A peut être utilisé pour lire le multi-tag (200 PC en même temps). Pour plus de détails, veuillez cliquer sur l'image suivante.





# ACM812A Range de lecture de 2-5m UHF lecteur Sortie Wiegand 26, RS232 / 485 ACM818A Lecteur UHF de 10 à 20 m de longue date Sortie Wiegand 26, RS232 / 485 ACM802A Range de lecture de 8 à 10 m UHF lecteur Sortie Wiegand 26, RS232 / 485







Lecteur UHF 10-15m
Sortie Wiegand 26, RS232 / 485
ACM 8017
Lecteur de poche UHF
Uhf wifi grps
ACM 918K
Lecteur fixe haute performance du
canal UHF 4-antenna

## Notre service

- 1, toutes les demandes seront répondues dans 24 heures
- 2, fabricant et fournisseur professionnel, bienvenue pour visiter notre site Web et notre usine
- 3, OEM / ODM Disponible
- 4, Haute qualité, Fashin Deing, prix raisonnable et compétitif, délai rapide
- 5, Après-vente Service:
- 1), Tous les produits auront été vérifiés en strictement de qualité avant l'emballage
- 2), tous les produits seront bien emballés avant l'expédition
- 3), tous nos produits ont Garantie de 2-3 ans Si les dommages ne sont pas causés par l'homme
- 6, Livraison plus rapide: Environ 1 à 5 jours pour la commande d'échantillons,  $7 \sim 30$  jours pour l'ordre en vrac
- 7, paiement: vous pouvez payer la commande via: T / T, Western Union, Paypal

## FAQ

- Q: 1. Comment puis-je passer une commande?
- R: Veuillez nous répertorier votre exigence par e-mail. Ensuite, nous vous enverrons l'offre au début, après confirmation de commande, nous organiserons la production dès que possible.
- Q: 2. Qu'en est-il du paiement et de l'expédition?
- R: T / T, Paypal, Western Union.

Les clients peuvent choisir en mer, en air ou en express (DHL, FedEx, TNT UPS, etc.)

- Q: 3. Comment puis-je obtenir un échantillon pour vérifier votre qualité?
- R: Nous pourrions vous fournir un échantillon gratuit et le coût de fret payé par vous.
- Q: 4. Combien de temps puis-je m'attendre à obtenir les échantillons?
- R: Cela dépend de la quantité. Normalement 3-7 jours pour 5000pcs et 7-15 jours pour 100 000 pcs
- Q: 5. Vos produits peuvent-ils être personnalisés?
- R: Presque tous vos produits sont personnalisés, y compris la materia, la taille, l'épaisseur et l'impression. Les commandes OEM sont très bienvenues.
- Q: 6. Êtes-vous une entreprise commerciale ou une usine?

Nous sommes l'un des plus grands fabricants de cartes RFID / balises NFC / bracelet KeyBod / RFID RFID  $\square$  Reader RFID et produits de contrôle d'accès en Chine plus de 20 ans.