

Descripción del Producto

Escenarios de uso y recomendaciones

• Vigas infrarrojas

- **Escenarios de uso:** Las vigas infrarrojas se usan principalmente en estacionamientos para una simple detección de presencia de vehículos, como en la entrada y la salida de los estacionamientos para detectar si un vehículo se acerca o pasa, y también puede usarse en los sistemas de compuertas para evitar la colocación. Son adecuados para entornos con relativamente pocos factores de interferencia y requisitos más bajos para la precisión de la detección.
- **Recomendaciones:** Se recomienda para estacionamientos pequeños, de tamaño mediano con entornos simples y requisitos de bajo costo. Sin embargo, dado que las vigas infrarrojas se ven fácilmente afectadas por factores ambientales como la luz, la niebla y la lluvia, lo que resulta en falsos positivos o detecciones perdidas, sus escenarios de aplicación son algo limitados.

• Detectores de vehículos con bobinas

- **Escenarios de uso:** Los detectores de vehículos con bobinas se usan ampliamente en estacionamientos, estaciones de peaje en carreteras y sistemas de control de señales de tráfico. Pueden detectar con precisión la entrada y salida de diferentes vehículos, y son adecuados para varios tipos de escenarios de detección de vehículos. Al dividir el área de colocación de la bobina de detección de tierra, pueden administrar efectivamente la entrada y salida de vehículos, como controlar el levantamiento de barras de puerta y detectar la ocupación de espacios de estacionamiento.
- **Recomendaciones:** Se recomienda para estacionamientos con alto - volumen de tráfico y requisitos de alta precisión para la detección de vehículos. Aunque la instalación de bobinas de detección de tierra requiere cortar la superficie de la carretera, lo cual es relativamente complicado, tienen una alta estabilidad y confiabilidad, y están menos afectados por factores ambientales como el clima.

frecuencia de peratorios	79 GHz
Voltaje de funcionamiento	12V
Salida de señal	Traspuesta
Rango de humedad	25 ° C Humedad relativa 98%
Rango de detección	1m ~ 6m (distancia ajustable)
Consumo promedio de energía	<2.5W
Dimensiones	105x73x20 (mm)
Temperatura de funcionamiento	-40 ° C - 85 ° C

Imágenes detalladas

Futuro:

Concepto de diseño de ingeniería industrial

Instalación de la guía industrial estándar

Fuerte capacidad y estabilidad anti-sacudida

Variedad de interfaz de salida adaptada a una escena diferente

Variedad de la elección de forma satisfacen la demanda de diferenciación

Estabilidad de alta temperatura

Función de compensación automática de la deriva del entorno

Función de detección de fallas automáticas de bobina

New 79G barrier radar

Anti-smashing radar

WeChat applet debugging/no wire cutting and wiring/
online upgrade with one-click setting



Eight major advantages

Easy to use



Millimeter wave detection
79G millimeter wave detection frequency
is more accurate



Long lifespan
High and low temperature resistance,
military quality



Smart radar
Easy to install and maintain



Safe and reliable
Intelligent identification of vehicles and
people



High efficiency and stability
High sensitivity and high vehicle detection
rate



**Automatically adapt to the
environment**
Suitable for various severe weather conditions
such as heavy rain



Mobile phone debugging
Bluetooth connection applet debugging



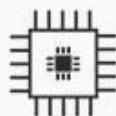
Easy to install
No need to cut the ground, instead of
traditional ground sensor

Radar is newly upgraded

Supports WeChat applet debugging
A more convenient and worry-free setting method



Nine functions



79G ANTI-SMASHING
RADAR CHIP



BLUETOOTH
DEBUGGING



ANTI-SMASHING PEOPLE
AND CARS



SUITABLE FOR VARIOUS
ENVIRONMENTS



STRONG
STABILITY



EASY TO
INSTALL



HIGHLY
SENSITIVE



WIDE RANGE OF
APPLICATIONS



PRECISE
IDENTIFICATION

Millimeter wave radar

Sensitive sensing to prevent people and
cars from being hit

A gate radar with stable performance,
safety and reliability



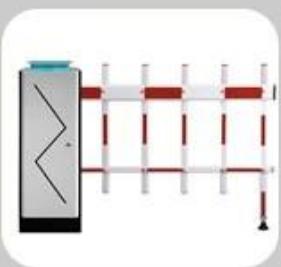
The radar is compatible with a variety of gate machines

Applicable to straight-pole gates/fence gates/advertising gates/airborne gates

It can achieve high-precision anti-interference, strong anti-smashing, safe and reliable features



Straight pole



Fence pole



Advertising pole



Airdrop gate

Are you often troubled by the following problems???



Grooving construction
Time-consuming and labor-intensive



Messy line
Complex and difficult to connect



Poor sensitivity
Cannot respond to the car



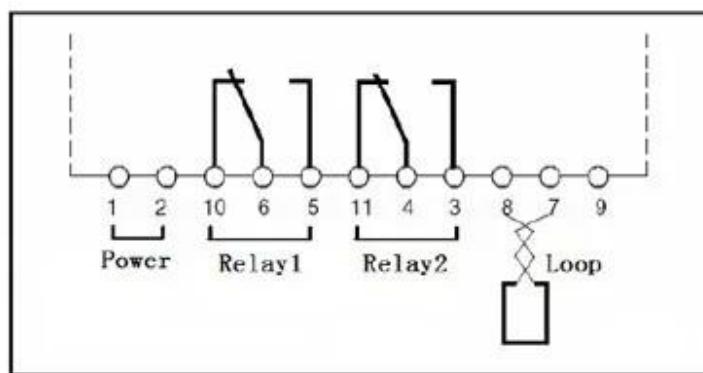
Installation and maintenance are complex

Anti-smashing radar helps you say goodbye to the tedious operations you encounter, saving time and effort!

■ Install Detector

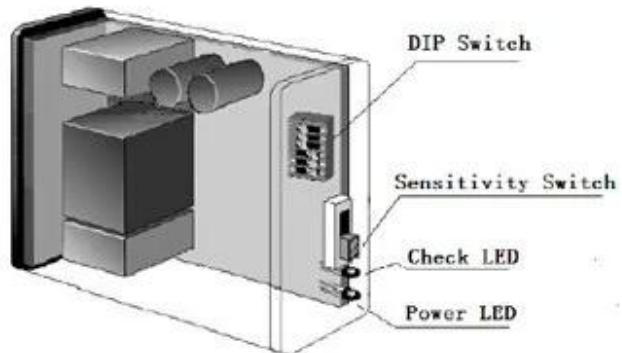
The loop detectors must only be placed in dry rooms or control cabinets that are protected against all types of moisture and wetness. A distance of at least 10 mm from other devices must be maintained on each side. The ambient temperature must not exceed 65° C. The installation of the induction loop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



Tu puede necesitar

Somos fabricantes profesionales de lector UHF, excepto el ACM812A, también podemos suministrar ACM802A, ACM818A, ACM801A. La principal diferencia de ellos es la distancia de lectura. Además, ACM801A se puede usar para leer múltiples etiquetas (200 pcs al mismo tiempo). Para obtener más detalles, haga clic en la siguiente imagen.



Rango de lectura de 2-5m lector UHF

Wiegand 26 Salida, rs232/485

ACM818A

Lector UHF de 10-20m de largo

alcance UHF

Wiegand 26 Salida, rs232/485

ACM802A

Rango de lectura de 8-10 m lector

UHF

Wiegand 26 Salida, rs232/485





ACM801A

Lector de 10-15m UHF

Wiegand 26 Salida, rs232/485

ACM 8017

UHF Lector de mano

UHF WiFi GRPS

ACM 918K

Lector fijo de alto rendimiento de

UHF 4-Antenna Channel de alto
rendimiento

Nuestro servicio

1, cualquier consulta será respondida dentro 24 horas

2, fabricante y proveedor profesional, bienvenido a visitar nuestro sitio web y nuestra fábrica

3, OEM/ODM Disponible

4, Alta calidad, Fashin Desing, precio razonable y competitivo, tiempo de entrega rápido

5, Presupuesto Servicio :

1), todos los productos se habrán registrado estrictamente de calidad en casa antes de empacar

2), todos los productos estarán bien empaquetados antes del envío

3), todos nuestros productos tienen Garantía de 2-3 años Si el daño no es causado por humanos

6, Entrega más rápida: Alrededor de 1 ~ 5 días para el orden de muestra, 7 ~ 30 días para el pedido a granel

7, pago: puede pagar el pedido a través de: T/T, Western Union, PayPal

Preguntas frecuentes

P: 1. ¿Cómo puedo hacer un pedido?

R: Por favor, enumere su requisito por correo electrónico. Luego le enviaremos la oferta en el

momento antes, después de la confirmación del pedido, organizaremos la producción lo antes posible.

P: 2. ¿Qué pasa con el pago y el envío?

A: T/T, PayPal, Western Union.

Los clientes pueden elegir por mar, aire o expreso (DHL, FedEx, TNT UPS, etc.)

P: 3. ¿Cómo puedo obtener una muestra para verificar su calidad?

R: Podríamos proporcionarle una muestra gratuita y el costo de flete pagado por usted.

P: 4. ¿Cuánto tiempo puedo esperar obtener las muestras?

R: Depende de la cantidad. Normalmente 3-7 días para 5000pcs y 7-15 días para 100,000pcs

P: 5. ¿Se pueden personalizar sus productos?

R: Casi todos sus productos están personalizados, incluida la materia, el tamaño, el grosor y la impresión. Los pedidos OEM son muy bienvenidos.

P: 6. ¿Está usted una empresa comercial o fábrica?

Somos uno de los mayores fabricantes de tarjetas RFID/etiquetas NFC/pulsera RFID keybod/rfid, lector RFID y productos de control de acceso en China en China más de 20 años.