



Sensor de Presencia Radar / 79 GHz / 6 m (19.7 ft) / RS-485 / Relé NO/COM / -40°C a 85°C

SKU: DS-TMG035(ANTIFALLRADAR) Marca: HIKVISION Categoría: Accesorios

\$2,112.01

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

Sensor radar de presencia de 79 GHz diseñado para protección integral de barreras vehiculares en aplicaciones de entrada y salida. Emplea tecnología MMIC de alta precisión para detectar la presencia y dirección de movimiento de vehículos, evitando el descenso accidental de la barrera mientras haya objetos en la zona de riesgo. Su comunicación RS-485 permite programación remota vía aplicación, facilitando la configuración de parámetros sin intervención física en el equipo instalado. Compatible con temperaturas extremas desde -40°C hasta 85°C, garantiza operación continua en entornos industriales, estacionamientos y centros logísticos.

Características Principales

- Radar de 79 GHz con tecnología MMIC para detección milimétrica de vehículos
- Reconocimiento de dirección de movimiento (entrada/salida) para lógica de control avanzada
- Programación completa vía aplicación móvil con comunicación RS-485
- Rango de detección ajustable hasta 6 metros (19.7 pies) según requerimiento de instalación
- Área de detección horizontal configurable de 0 a 2 metros para adaptación a carril
- Salida de relé NO/COM con posibilidad de configuración NC mediante relé externo
- Instalación directa en barrera vehicular sin necesidad de soportes adicionales
- Operación en temperaturas extremas de -40°C a 85°C para uso exterior e interior

Especificaciones Técnicas

- Comunicación:** RS-485
- Alimentación:** 9 - 12 VCD / 0.25 A
- Temperatura de Operación:** -40°C a 85°C
- Instalación:** Directa en barrera vehicular
- Salida Relé:** NO / COM (NC con prorelay)
- Programación:** Vía aplicación móvil
- Función Especial:** Anti-caída de barrera
- Aplicaciones Recomendadas:** Ideal para estacionamientos automatizados, centros comerciales, instalaciones industriales, terminales logísticas, residenciales con control de acceso vehicular, y cualquier infraestructura que requiera protección anti-caída de barreras con detección fiable de presencia vehicular en condiciones de operación continua.

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Detección bidireccional de movimiento de vehículos
Característica 2	Programación completa mediante aplicación móvil
Característica 3	Instalación directa en barrera vehicular sin adaptadores
Característica 4	Área de detección horizontal ajustable 0-2 m
Característica 5	Protección anti-caída de barrera con precisión milimétrica
Característica 6	Salida de relé configurable para integración flexible