



Convertidor Inalámbrico Wiegand / 1 Canal Wiegand / 2 Relevadores / 2 Entradas / Alcance 1.6 km (5249.3 ft) / Banda 915 MHz

SKU: WIE01 Marca: YONUSA Categoría: Transmisor RF Largo Alcance

\$9,809.68

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

Convertidor inalámbrico diseñado para sustituir el cableado tradicional en sistemas de control de acceso, permitiendo la transmisión de señales Wiegand y el control de relevadores a distancia. El equipo consta de dos módulos con transceptores RF integrados que operan en la banda de 915 MHz, logrando un alcance de hasta 1.6 km (5249.3 ft) en condiciones de línea de vista. Cuenta con doble salida de relevador de contacto seco, dos entradas y cifrado en la transmisión de datos para garantizar la seguridad de la comunicación. Es compatible con protocolos Wiegand de 8, 26 y 34 bits, facilitando su integración en instalaciones nuevas o existentes. Además, permite el control remoto del encendido y apagado de relevadores tanto desde el dispositivo transmisor como desde el receptor, resultando ideal para la automatización de dispositivos de alto voltaje como motores, reflectores, aire acondicionado, calentadores de agua o señales de control hacia paneles de alarma.

Características Generales

- Conversión de cableado Wiegand a inalámbrico
- 1 canal Wiegand compatible con 8, 26 y 34 bits
- 2 entradas para señales de control
- 2 salidas de relevador con contactos secos
- Alcance inalámbrico hasta 1.6 km (5249.3 ft) en banda 915 MHz
- Cifrado de seguridad en transmisión de datos
- Control de encendido/apagado de relevadores en transmisor y receptor
- Aplicación en control de motores, reflectores, HVAC y paneles de alarma

Desempeño

- Protocolo Wiegand: 8, 26, 34 bits
- Frecuencia RF: 915 MHz
- Alcance máximo: 1.6 km (5249.3 ft)
- Cifrado en transmisión de datos
- Control inalámbrico de relevadores

Interfaces

- 1 entrada Wiegand
- 2 salidas de relevador (contacto seco)
- 2 entradas de control
- 2 módulos con transceptor RF

Aplicaciones

- Control de acceso inalámbrico
- Automatización de motores y reflectores
- Control de HVAC (aire acondicionado, calentadores)

Integración con paneles de alarma

Sustitución de cableado en sistemas existentes

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Elimina cableado en instalaciones nuevas o existentes de control de acceso
Característica 2	Compatible Wiegand 8, 26 y 34 bits para integración flexible
Característica 3	Cifrado de datos para transmisión segura entre módulos
Característica 4	Doble salida de relevador con contactos secos para control de dispositivos
Característica 5	Control remoto de encendido/apagado en transmisor y receptor
Característica 6	Operación en 915 MHz con alcance hasta 1.6 km (5249.3 ft) en línea de vista