



SKU: PINGER Marca: Sure-Fi Categoría: Herramientas y Probadores de Red / Fibra

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

Transmisión Inalámbrica en Campo permite validar conectividad sin necesidad de cablear, perforar o excavar zanjas. Opera a través de construcciones, materiales y muros con un alcance de hasta 1.6 kilómetros (1 milla), extendiéndose a más de 180 kilómetros en condiciones de línea de vista. Integra encriptación AES-128 para protección de datos y tecnología patentada en banda de 900 MHz que elimina interferencias por obstáculos físicos. Compatible con equipos que utilizan relé, contacto seco/húmedo, Wiegand y sistemas HVAC.

Características Principales

- Alcance inalámbrico hasta 1.6 km atravesando obstrucciones y +80 km con línea de vista
- Tecnología 900 MHz con patente para penetración de materiales de construcción
- Encriptación AES-128 para protección integral de datos
- Más de 72 canales con salto de frecuencia automático para estabilidad de enlace
- Indicadores LED de intensidad de señal, transmisión y recepción
- Botón de prueba para verificación rápida de rango en campo
- Certificaciones FCC e IC para conformidad regulatoria en Norteamérica
- Conectividad para sensores, botones, control de accesos y equipos HVAC
- Interfaces: relé, contacto seco, contacto húmedo y Wiegand

Especificaciones Técnicas

Alcance con Obstrucciones: +1.6 km / 1 milla

Alcance Línea de Vista: +80 km

Frecuencia de Operación: 900 MHz

Encriptación: AES-128

Canales / Salto de Frecuencia: 72 canales automático

Interfaces Compatibles: Relé, Contacto Seco/Húmedo, Wiegand

Aplicaciones: Sensores, Botones, Accesos, HVAC

Indicadores: Intensidad de señal, TX, RX

Función de Prueba: Botón integrado de test de rango

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Elimina cableado, perforaciones y zanjias
Característica 2	Conecta sensores, botones y sistemas HVAC
Característica 3	72 canales con salto de frecuencia automático
Característica 4	Indicadores LED de intensidad de señal
Característica 5	Botón de prueba integrado para verificación de rango
Característica 6	Certificación FCC e IC para cumplimiento normativo