



MICALERT Cable Sensor para Paredes, Rejas Rígidas o barandales / 2 zonas de 305 metros / 610 Metros de Protección Total

SKU: MIC-22-1000 Marca: RBTEC Categoría: Cable Sensor Perimetral

\$89,772.70

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

Imagen principal

MICALERT es un sistema de detección de intrusos en cercos de cable microfónico, conformando un sistema electrónico pasivo para detección de intrusión. El sistema es ideal para la protección de exteriores y puede ser instalado fácilmente en hierro forjado, paneles de acero, cercos metálicos (rígidos), etc.

El sistema sensor microfónico del MICALERT está basado en un cable sensor con un sistema de audio frecuencia en miniatura que incluye un procesador digital de señales (DSP).

El sistema puede reconocer movimiento causado por un intento de cruzar el cerco y desestimar señales producidas por condiciones climáticas, previniendo alarmas no deseadas.

1. Filtro de frecuencias

El algoritmo de detección ha sido diseñado para detectar sólo vibraciones agudas de frecuencias asociadas con los intentos de intrusión, mientras que filtra las frecuencias largas del clima.

2. Niveles de sensibilidad

11 niveles de sensibilidad por zona fácilmente ajustables con interruptores DIP.

3. Estación meteorológica

Para evitar falsas alarmas causadas por condiciones climáticas.

Videos

Sección de características

Características principales

Características Físicas y Eléctricas

Potencia de Operación requerida: 12VDC

Protección contra rayos

Dispositivos de descarga de gas en todas las entradas/salidas y línea de comunicación.

Salidas de Alarma:

Salida de Intrusión y monitoreo de línea para cada zona. Relés de contacto seco con contactos N.O y N.C estimados en 1A @ 12VDC.

Indicadores de Alarma:

LED de Encendido, LED de Estado del Relé de Alarma, LED indicador de sabotaje

Conector:

entrada de Cable Sensor Coaxial de tipo F para cada zona.

Caja:

NEMA 4x, IP-66, 9.5' x 7.5' x 2.75' (24cm x 19.5cm x 7.0cm), Peso: 2.2 lbs (1Kg)

Entorno:

Temperatura de Operación: - 40°F a 176°F (-40°C a 80°C), Humedad relativa de hasta el 98% sin condensación.

Cable sensor y accesorios:

longitud máxima por zona: 1000ft (305m). Disponible en carretes de 250/500/1000ft (75/152/305m). Piel exterior de Acero, Diámetro: 0.197" (5mm), Color: Negro, Ataduras resistentes UV (610 por zona). Modelo: Áreas comerciales e industriales.

Autos, RV, barcos o equipo de áreas de almacenamiento.

Solares y parques eólicos.

Agua, subestaciones eléctricas.

Patios de casas grandes.

Ubicaciones de Almacenamiento.

Vea nuestro webinar sobre como diseñar una solución de protección perimetral con IRONCLAD/MICALERT

Imagen adicional