



Kit de Cable Sensor Perimetral Para Cercas Ciclonicas IRONCLAD/ 305 METROS / 2 ZONAS; 152 METROS POR ZONA / Sin Falsas Alarmas por Viento / TODO Incluido TARJETA LPU400/ Calibración por Software

SKU: IROC-2Z-500-V2 Marca: RBTEC Categoría: Cable Sensor Perimetral

\$89,489.26

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

El cable sensor perimetral con blindaje de malla de acero está diseñado para la protección de perímetros en entornos críticos mediante detección por análisis de vibración. El sensor se instala directamente sobre cercas ciclón existentes sin requerir modificaciones estructurales, proporcionando 305 m (1,000 ft) de cobertura distribuidos en dos zonas independientes de 152 m (500 ft) cada una. Su blindaje metálico integral resiste cortes, abrasión y manipulación, mientras que los algoritmos de procesamiento de señal con tres filtros independientes eliminan falsas alarmas generadas por condiciones climáticas como viento, lluvia o movimiento de vegetación. El sistema incorpora autocalibración climática continua que adapta los umbrales de detección sin intervención del operador, y permite ajustar 11 niveles de sensibilidad de forma individual por zona. El kit incluye la tarjeta de procesamiento LPU400 con software de calibración para puesta en marcha y mantenimiento centralizado.

Características Generales

- Cable sensor blindado con malla de acero resistente a cortes y manipulación
- Cobertura total de 305 m (1,000 ft) en 2 zonas independientes de 152 m (500 ft)
- Detección por análisis de vibración con cero falsas alarmas por viento, lluvia o vegetación
- 11 niveles de sensibilidad configurables independientemente por zona
- 3 filtros algorítmicos de procesamiento de señal
- Autocalibración climática continua sin intervención del operador
- Tarjeta LPU400 con software de calibración incluido
- Alimentación 12-24 VCC
- Grado de protección IP66 / NEMA 4X
- Instalación directa sobre cerca ciclón

Desempeño

Cobertura total: 305 m (1,000 ft)

Zonas independientes: 2 zonas de 152 m (500 ft)

Tecnología de detección: Análisis de vibración

Niveles de sensibilidad: 11 configurables por zona

Filtros algorítmicos: 3 filtros independientes

Autocalibración: Climática continua

Físicas y Eléctricas

Blindaje: Malla de acero integral

Resistencia mecánica: Protección contra cortes, abrasión y manipulación

Grado de protección: IP66 / NEMA 4X

Alimentación: 12-24 VCC

Contenido del Paquete

Cable sensor blindado IronClad

Tarjeta de procesamiento LPU400

Software de calibración

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Blindaje de malla de acero resistente a cortes y manipulación
Característica 2	Autocalibración climática continua sin intervención del operador
Característica 3	11 niveles de sensibilidad configurables independientemente por zona
Característica 4	3 filtros algorítmicos que eliminan falsas alarmas por viento o vegetación
Característica 5	Tarjeta LPU400 con software de calibración incluido en el kit
Característica 6	Instalación directa sobre cerca ciclón sin modificación estructural