



Sensor de Intrusión Perimetral / Cable Microfónico / 2 Zonas / 152 m (498.7 ft) por Zona / 304 m (997.4 ft) Total / Procesador DSP / Calibración por Software

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

\$65,785.05

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

<div style="width: 100%; margin: 0 auto; font-family: sans-serif; line-height: 1.6; color: inherit; background-color: transparent;"><div style="margin-bottom: 30px;"><p style="text-align: justify; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;">El sistema MICALERT constituye una solución de detección perimetral pasiva basada en cable sensor microfónico para cercas metálicas. Integra un procesador digital de señales (DSP) que analiza patrones de audio frecuencia para identificar intentos de intrusión, diferenciando eventos reales de perturbaciones ambientales. Su arquitectura de dos zonas independientes permite segmentar el perímetro en secciones de 152 m (498.7 ft) cada una, facilitando la localización precisa de brechas de seguridad. El sistema está diseñado para operar en entornos comerciales e industriales exteriores, ofreciendo compatibilidad con múltiples tipologías de cercado rígido sin requerir modificaciones estructurales significativas.</p></div><div style="margin-bottom: 30px;"><h3 style="font-size: 18px; margin-bottom: 15px; color: inherit; opacity: 0.9;">Características Generales</h3><ul style="list-style: none; padding: 0; margin: 0;"><li style="padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;">Sistema de detección pasiva para cercas metálicas<li style="padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;">Análisis de ruido con procesador DSP avanzado<li style="padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;">Compatibilidad con hierro forjado y paneles de acero<li style="padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;">Reconocimiento de movimientos y reducción de alarmas falsas<li style="padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;">Protección ideal para exteriores comerciales e industriales<li style="padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;">Hasta 600 m (1968.5 ft) de cobertura por procesador (2 zonas)<li style="padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;">Calibración vía software sin intervención en campo</div><div style="display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 20px; margin-bottom: 30px;"><div style="flex: 1; min-width: 250px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 6px; padding: 20px; background-color: transparent;"><h4 style="margin: 0 0 15px 0; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;">Desempeño</h4><ul style="list-style: none; padding: 0; margin: 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.8;"><li style="padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);">Zonas: 2 independientes<li style="padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);">Cobertura total: 304 m (997.4 ft)<li style="padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);">Cobertura máxima por procesador: 600 m (1968.5 ft)<li style="padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);">Tecnología de detección: Cable microfónico con audio frecuencia<li style="padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);">Longitud por zona: 152 m (498.7 ft)<li style="padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);">Procesamiento: DSP (Digital Signal Processor)<li style="padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);">Tipo de sistema: Pasivo (sin emisiones electromagnéticas)<li style="padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 6px; padding: 20px; background-color: transparent;">Reducción de falsas alarmas: Análisis de patrones de movimiento<li style="padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 6px; padding: 20px; background-color: transparent;">Físicas y Eléctricas<li style="padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);">Compatibilidad: Hierro forjado, paneles de acero, cercas metálicas rígidas<li style="padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);">Aplicación: Exteriores comerciales e industriales<li style="padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);">Tarjeta de interfaz: LPU400<li style="padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);">Calibración: Vía software</div><div style="flex: 1; min-width: 250px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 6px; padding: 20px; background-color: transparent;"><h4 style="margin: 0 0 15px 0; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;">Contenido del Paquete</h4><ul style="list-style: none; padding: 0; margin: 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.8;"><li style="padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);">Tarjeta LPU400</div></div></div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Detección pasiva sin emisiones electromagnéticas detectables
Característica 2	Procesador DSP con análisis avanzado de patrones de ruido
Característica 3	Compatible con hierro forjado, paneles de acero y cercas rígidas
Característica 4	Reducción inteligente de alarmas falsas por reconocimiento de movimientos
Característica 5	Cobertura escalable hasta 600 m (1968.5 ft) con expansión de zonas
Característica 6	Calibración remota vía software sin intervención física en campo