

Un monitor energizador 4 J integrado para 1 sector (nivel de entrada).

El EMX 4J 1S ofrece un medio seguro de implementar un sistema de barrera de seguridad electrificada con monitoreo de alarmas integrado para prevenir y detectar posibles intrusiones.

Características principales

- Sector unipolar único para una configuración sencilla con la máxima tensión disponible en los cables vivos para disuadir a los intrusos.
- Cuatro indicadores de estado LED muestran la fuente de alimentación, si el sistema está armado/desarmado, la alarma y el estado de atención requerido.
- La fuente de alimentación interna universal integrada elimina la necesidad de fuentes de alimentación externas adicionales y ofrece instalación Plug and Play mediante un cable de alimentación estándar.
- El monitoreo de la tensión de retorno y el cable de tierra asegura que el sistema active la alarma cuando el voltaje de la cerca cae por debajo de un límite preestablecido o cuando se cortan los cables.
- La clave Mag soporta la operación básica.
- La comunicación RS485 proporciona una interfaz de comunicaciones fiable, de estándar industrial, adecuada para el uso en entornos con altos niveles de ruido.
- La batería de reserva interna proporciona hasta 12 horas de operación continua en caso de fallo en la red.

MONITOR ENERGIZADOR EMX 4J 1S



- Energía de salida de 4 J
- Salida de 11 kV
- Un sector
- Funcionalidad de clave Mag
- Fuente de alimentación interna universal
- Hasta 12 horas de batería de reserva

- El cargador de batería integrado mantiene la batería a la tensión óptima.
- Las dos entradas de uso general programables para monitor de puerta, interruptor de llave y armado/desarmado a través de un sistema de alarma externa, ofrecen flexibilidad para diferentes instalaciones.
- Un controlador de sirena dedicado y dos salidas con contactos configurables, permiten la conexión de dispositivos externos a medida que sea necesario.
- El monitoreo de voltaje dinámico permite cambios lentos, sin alarmas, en el voltaje de la valla, y la activación de las alarmas si alguien sube o corta la valla.

Solución de caja única

Con LEDs que indican el estado del sistema y una clave Mag para llevar a cabo todas las funciones básicas, el EMX 4J 1S está diseñado como una solución de 'caja única'.

Teclado Opcional

El teclado EMX opcional se puede instalar en el lugar para los usuarios autorizados para llevar a cabo las funciones diarias. El teclado EMX también se utiliza durante la instalación para configurar el sistema de cerco eléctrico de seguridad.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

EMX 4J 1S

Número de sectores de la valla	Un Sector (salida única, supervisión de sector individual)
Capacidad del sistema	Un EMX 4J 1S puede ser controlado por hasta cuatro teclados EMX
Armado a través de	Teclado EMX o clave Mag
Energía almacenada	Hasta 5,3 J
Energía de salida	Hasta 4 J
Voltaje de salida	Hasta 11 kV
Intervalo de pulso	1,5 segundos entre impulsos
Medidas de seguridad para el instalador	Los componentes internos de alto voltaje están protegidos
Monitoreo de la valla	Monitor de 1 vuelta
Vigilancia de tierra	Sí
Entradas	2 entradas de bajo voltaje programables
Salidas	Sirena - controlador dedicado de sirena 2 relés de salida programables, pueden configurarse para conducir un estroboscópico, o señalar un sistema externo para diferentes eventos: alarma, armado, pérdida de red, batería baja y más Actual -Conductor limitado LED para indicación exterior, programable para mostrar diferentes estados del sistema
Pantalla	4 indicadores LEDs: Fuente de alimentación - indica el estado de la fuente de alimentación Armado - indica el estado armado o retraso de entrada/salida esperando a expirar Alarma - indica una condición de alarma Estado - indica si hay un registro de fallos o eventos del sistema que se necesita investigar
Voltaje de entrada	100-240 V, 50-60 Hz
Potencia nominal	8 W
Temperatura de trabajo	-5 a 50 ° C (23 a 122 ° F)
Batería de reserva	12 V 7 Ah internos - hasta 12 horas de operación de reserva
Comunicaciones	RS485 4 cables trenzados apareados para las comunicaciones y la energía Hasta 1000 m de cable (CAT 5 o similar)
Dimensiones	Producto - 330 x 230 x 125 mm (ancho x alto x profundidad) Caja del producto - 390 x 305 x 165 mm (ancho x alto x profundidad) Expedidor - 688 x 408 x 305 mm (ancho x alto x profundidad)
Peso	3.65 kg

Para más información póngase en contacto con:

Tru-Test Limited (Sede)
Teléfono: +64 9 574 8888
Fax: +64 9 574 8889
25 Carbine Road, Mt Wellington, Auckland 1060
PO Box 51078 Pakuranga, Auckland 2140
New Zealand



Diseñado y fabricado en
Nueva Zelanda por
Tru-Test Group

Aunque se cree que la información presentada en esta Hoja de Información del Producto es precisa y fiable, Tru-Test Limited no se hace responsable de las inexactitudes. Los datos de rendimiento son típicos y las variaciones debidas a tolerancias de fabricación de componentes son normales. Tru-Test Limited se reserva el derecho de cambiar, en cualquier momento y sin previo aviso, las especificaciones o características de funcionamiento. © Tru-Test Limited 2015 - Todos los derechos reservados. 2436SEC02 Edición 2 02,16