

# EX-H22/M22

Interruptores para Sensores de Movimiento Infrarrojo Pasivo



El EX-H22 y EX-M22 de Rosslare son interruptores infrarrojo de alta calidad. El diseño está enfocado para cumplir con los requisitos ambientales e industriales de alto riesgo, el EX-H22 y EX-M22 son adecuados para ambientes de oficinas, tiendas, instalaciones industriales y otros. Los interruptores pueden ser utilizados en aplicaciones altamente exigentes, desde maquinaria pesada y paneles de operación mecánica, hasta para acceder mediante los sistemas de control de acceso o control directo de puertas.

Sin partes móviles, el EX-H22 y EX-M22 son extremadamente fiables, resistentes, robustos y están contenidos en un gabinete de diseño moderno y elegante preferido por arquitectos y diseñadores.

## DESCRIPCIÓN GENERAL

El EX-H22 y EX-M22 son sensores de movimiento infrarrojos pasivos (sin interruptor de contacto). Los nuevos interruptores de control de acceso están diseñados para montaje en cajas eléctricas con tecnología piezoeléctrica adecuadas para EEUU y Reino Unido. Los interruptores tienen un anillo de LED rojo/verde para mostrar el estado del interruptor.

Los interruptores están diseñados como botones para Solicitar-Salida (REX) adecuados para los sistemas de control de acceso, activación de cerradura eléctrica directa o cerraduras magnéticas.

## CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- Avanzados Interruptores para Sensores de Movimiento Infrarrojo Pasivo
- Nuevo diseño resistente a la intemperie - agua y polvo

- Montaje de Circuito Encapsulado
- Sin partes móviles
- Método de montaje de un Gang: Se monta directamente a una caja de distribución Gang (EX-H22) EEUU y (EX-M22) Reino Unido.

## FUNCIONES PROFESIONALES

- Anillo de luz indicador de estado e impedimento de activación accidental
- LED externo de control de cable

# ESPECIFICACIONES

## ESPECIFICACIONES ELÉCTRICAS

■ Rango de Voltaje de Operación	8– 30 VDC
■ Interruptor de Voltaje	30 VDC [OC]
■ Salidas	Normalmente abierto (salida de transistor de colector abierto)
■ Cables conductores (salida digital)	2 x 24 AWG 280 mm (11.02 in.) longitud (UL 1569) cables azules
■ VCC y Tierra	Cables rojo y negro para la alimentación LED

## ESPECIFICACIONES MEDIOAMBIENTALES

■ Ambiente de Operación	Adecuado para uso en interiores y exteriores
■ Temperatura de Operación	-10°C a 50°C (14°F a 122°F)
■ Humedad de Operación	10% a 90%

## ESPECIFICACIONES FÍSICAS

	EX-H22	EX-M22
■ Dimensiones	114 x 70 x 10 mm 4.49 x 2.76 x 0.39 in.	92 x 92 x 10 mm 3.62 x 3.62 x 0.39 in.
■ Peso	50 g (1.76 oz.)	55 g (1.94 oz.)

## COMPONENTES DEL SISTEMA

El EX-H22 y EX-M22 son compatibles con todos los interruptores operados por dispositivos eléctricos. Estas unidades también son compatibles con otros equipos de control de acceso de Rosslare, así como todos los sistemas de control de acceso estándar.

## GARANTÍA DEL PRODUCTO

2 años Garantía Limitada del Producto

## ACERCA DE ROSSLARE SECURITY

Rosslare Security, es una división de Rosslare Enterprises Ltd., fabrica productos de seguridad de gran calidad en todo el mundo desde 1980. Las tres principales líneas de productos de la empresa son: Control de Acceso, Detección de Intrusión y Patrulla de Guardia. En conjunto con una creciente variedad de productos, Rosslare Security se ha convertido en una fuerza de primer nivel en seguridad. Rosslare Security respeta los más altos estándares en servicio al cliente y fabricación (ISO 9001:2008, ISO 14001:2004, ISO 13485:2003). Nuestra empresa cumple con la Directiva de la UE 2002/95/EC sobre Restricción de Sustancias Peligrosas (RoHS).

[www.rosslaresecurity.com](http://www.rosslaresecurity.com)

5505-0235102-00  
Copyright © Rosslare



**ROSSLARE**  
SECURITY PRODUCTS  
Experience the Difference