



OD850-F1

Sensor de Exteriores
para proteger
instalaciones críticas.



Cuando la seguridad tradicional en exteriores no es lo suficientemente buena, es hora de utilizar el OD850-F1

El **OD850- F1** es un detector de intrusión **TriTech** (PIR + Microondas + Inteligencia artificial) para uso en exteriores y ambientes hostiles. Utiliza el procesador de señales IR pasivas Motion Analyzer II y el procesamiento de señales IR microondas, el Linear Travel Distance (Distancia de Recorrido Lineal), logrando así una excelente detección de las personas e ignorando los movimientos de pequeños objetos tales como ramas de árboles.

- Procesador de señales del PIR Motion Analyzer II.
- Procesador de señales de microondas Linear Travel Distance.
- Niveles de sensibilidad seleccionables por el usuario.
- Relés de salida con temporizador ajustable:
 - Modo "Y"/"O", detección por tecnologías combinadas.
 - Modo Día/Noche, opción para establecer la operación sólo durante la noche o el día.
- LEDs indicadores diferenciados para ambas tecnologías.
- Cobertura: 15m x 15m.

Las técnicas de procesamiento avanzadas y el diseño mecánico de los detectores se complementan para ofrecer una gran robustez y rendimiento en las peores condiciones climatológicas.

El procesador de señales PIR utiliza múltiples umbrales y ventanas de tiempo para analizar la frecuencia, amplitud, duración y polaridad de las señales para tomar la decisión sobre la activación de una alarma. Los incidentes con niveles extremos de iluminación y térmicos provocados por corrientes de aire caliente y frío, luz solar o rayos no activan la alarma.



Para más información visite www.boschsecurity.com

▶ Manual de Instalación

▶ Descripción

-0901esES nro-01

Consulte disponibilidad con un representante local de BOSCH Sistemas de Seguridad. Algunos productos pueden no estar disponibles en todos los países.

www.boschsecurity.com

Argentina:+54-11-4778-5252 Brasil:+55-19-2103-2860 Colombia:+57-1-658-5000 Chile:+56-2-520-3226 /3407
 México:+52-55-5284-4373 Perú:+51-1-421-4646 Venezuela:+58-212-207-4541