

Detector panorámico DS937

www.boschsecurity.es



BOSCH

Innovación para tu vida



- ▶ Diseño discreto
- ▶ Cobertura de 360° hasta 14 m (50 pies)
- ▶ Instalación sencilla
- ▶ Control de primera alarma y de memoria de la alarma
- ▶ Tensión de funcionamiento CA o CC

El detector PIR DS937 de montaje en techo proporciona cobertura panorámica (360° x 14 m [50 pies]). Su diseño de bajo perfil le otorga una apariencia de montaje empotrado incluso si se monta en superficie. Se puede acceder a las opciones de cableado y programación sin necesidad de retirarlo del techo. El patrón de cobertura de 14 m (50 pies) de diámetro lo convierte en una opción perfecta para montar en techo con aplicaciones que requieren detección puntual o de 360°.

Funciones básicas

Indicador de alarma

El indicador LED rojo (apagado/encendido seleccionable) se enciende en el momento de la detección durante 2 ±0,5 seg.

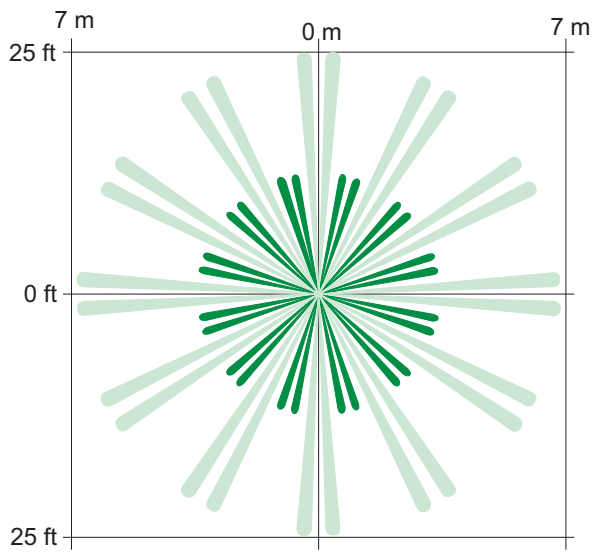
Memoria de alarma

La entrada de memoria permite que el LED se encienda si el detector activa la alarma durante el periodo de alarma. La señal de primera alarma indica cuál es el primer detector que emite una alarma si hay varias unidades en el mismo lazo.

Certificados y homologaciones

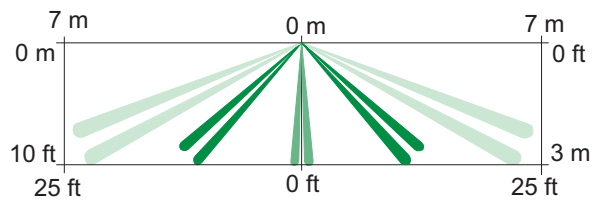
Región	Certificación	
Australia	RCM	DS937
Europa	CE	DS937
EE.UU.	UL	ANSR: Intrusion Detection Units (UL639) DS937

Planificación



Vista superior

La cobertura estándar varía en función de la altura de montaje. Diámetro de 360° x 14 m (50 pies) cuando se monta a una altura de 3,7 m (12 pies).



Vista lateral

La cobertura estándar varía en función de la altura de montaje. Diámetro de 360° x 14 m (50 pies) cuando se monta a una altura de 3,7 m (12 pies).

Especificaciones técnicas

Detección

Zonas:	50 zonas de detección en total
Velocidad:	0,2 m/s ~ 5,0 m/s (0,5 pies/s ~ 15 pies/s)
Selección de recuento de impulsos:	1, 2, 3 o 4 impulsos

Diseño de la caja de protección

Dimensiones:	12,7 cm x 3,8 cm (5 pulg. x 1,5 pulg.)
Peso:	176 g (6,2 oz)

Consideraciones medioambientales

Humedad	Del 0 al 95% de humedad sin condensación
Temperatura de funcionamiento :	De -10 °C a +49 °C (de +14 °F a +120 °F) <i>Para aplicaciones del listado UL, de 0 °C a +49 °C (de +32 °F a +120 °F)</i>

Montaje

Rango de altura:	De 2,4 m a 3,7 m (de 8 pies a 12 pies) recomendado
------------------	--

Salidas

Relé:	Contacto en seco (NC) preparado para 30 VCC, 500 mA y 10 W como máximo
Interruptor antisabotaje:	NC integral con la cubierta activada

Requisitos de alimentación

Consumo de corriente:	17 mA máximo a 12 VCC
Tensión	De 9 VCC a 30 VCC, 7,5 VCA a 24 VCA
Período de calentamiento:	35 ±3 segundos

Información sobre pedidos

Detector panorámico DS937

Proporciona un diseño de bajo perfil, PIR y una cobertura panorámica de 360° x 14 m (50 pies).
Número de pedido **DS937**

Representada por:

Spain:
Bosch Security Systems, SAU
C/Hermanos García Noblejas, 19
28037 Madrid
Tel.: +34 914 102 011
Fax: +34 914 102 056
es.securitysystems@bosch.com
www.boschsecurity.es

North America:
Bosch Security Systems, Inc.
130 Perinton Parkway
Fairport, New York, 14450, USA
Phone: +1 800 289 0096
Fax: +1 585 223 9180
security.sales@us.bosch.com
www.boschsecurity.us

Latin America and Caribbean:
Robert Bosch Ltda
Security Systems Division
Via Anhanguera, Km 98
CEP 13065-900
Campinas, Sao Paulo, Brazil
Phone: +55 19 2103 2860
Fax: +55 19 2103 2862
latam.boschsecurity@bosch.com
www.boschsecurity.com