

DD669

Detector de techo doble tecnología, 18 cortinas y 20 m de diámetro de

18 cortinas de detección

La serie DD600 completa la exitosa gama de PIR EV600 con detectores de movimiento de doble tecnología. Las 18 cortinas ofrecen una máxima capacidad de detección, incluyendo la detección completa contra reptado, con un área protegida de hasta 20 metros de diámetro.

Esta exclusiva óptica de espejo, utiliza las tecnologías "Step y Gliding Focus", lo cual crea una cortina continua que nunca pierde la pista del intruso.

Procesamiento de la señal 4D

El procesador de señal 4D realiza una efectiva discriminación entre las señales reales de un intruso y las falsas alarmas.

Teniendo en cuenta la diversidad existente en aplicaciones de seguridad, la serie DD600 utiliza el procesador de señal 4D más el sistema Bi-cortina para adecuarse a los entornos más difíciles.

La combinación de ópticas de espejo con el procesamiento 4D de la señal, no sólo crea una mejor detección, sino que además incrementa la estabilidad y el rechazo de falsas alarmas.

Radar de Alcance controlado

Los sensores DD600, incorporan una exclusiva tecnología de radar de alcance controlado que opera en una frecuencia de 5.8GHz. El alcance controlado permite eliminar la posibilidad de alarmas no deseadas debidas a movimientos más allá del patrón de detección.

Montaje empotrado

Los detectores EV600 y DD600 se pueden instalar empotrados con un accesorio de montaje opcional 360FM. Este accesorio asegura una integración limpia en el techo, dejando a la vista sólo la parte superior del detector.



Características estándar

- Sensor de doble tecnología
- Óptica de espejo de cortinas múltiples con enfoque 'Step & Gliding'
- Radar de alcance controlado a 5,8 GHz
- Alta inmunidad a señales vía radio externas a la seguridad
- Electrónica enchufable
- Óptica sellada
- Procesador 4D para la reducción de falsas alarmas
- Patrón de cobertura seleccionable con máscaras en el espejo
- Procesamiento bi-cortina adicional para entornos difíciles
- No requiere ajuste para diferentes alturas de montaje
- Certificado EN50131-2-2 Grado 2
- Diferentes aprobaciones europeas

DD669

Detector de techo doble tecnología, 18 cortinas y 20 m de diámetro de

Especificaciones técnicas

Alcance de detección	20 m de diámetro
Protección contra reptado	Si
Frecuencia del microondas	5,8 GHz
Campo de cobertura	360° con 18 cortinas
Altura de montaje	2.5 m a 5 m
Alimentación	9 a 15 VDC
Consumo (nominal)	12 mA
Relé de alarma (libre de tensión)	NC con detector alimentado
Relé de tamper (libre de tensión)	NC con cubierta cerrada
Control remoto	Test de paseo y modo Dia/Noche
Memoria de alarma	Si
Alcance de cobertura (seleccionable)	20+/-0.5 m, 12+/-0.5 m
Dimensiones (Ø x D)	138 x 92 mm
Condiciones medioambientales	-10 a +55°C; 95% humedad relativa
Tamper de pared	ST 400 (opcional)
EN50131-2-2	Grado 2

Información para pedidos

Referencias	Descripción
DD669	Detector de techo doble tecnología, 18 cortinas y 20 m de diámetro de cobertura.
DD669AM	Detector de techo doble tecnología, cobertura 20 m de diametro. Antimasking.
360FM	Accesorio montaje empotrado para EV669, DD669.
ST400	Kit Tamper de pared
DD666-D	

