Ficha técnica JM Distech

KX15DT2

Marca: PYRONIX

Descripción

Detector volumétrico PIR de alta seguridad Pyronix. Cableado, doble tecnología, apto para interior.

Detector de movimiento cableado de gran fiabilidad, específico para cubrir zonas en interior. Detección efectiva y segura gracias a su doble tecnología: 1 sensor infrarrojo pasivo dual y 1 unidad de mircoondas Doppler que funciona de forma inteligente y coordinada para evitar falsas alarmas. Incorpora tecnología Blue Wave que reduce el ruido de la señal infrarroja mejorando la inmunidad del detector.

Es un dispositivo de alta protección con certificado de grado 2, que incorpora múltiples mejoras que aumentan la seguridad del sistema:

• Sensor de microondas (15 m para H = 2.4 m)

• Función conmutación AND (doble tecnología estándar) / OR (sólo con microondas)

• Detección PIR de largo alcance con 60 zonas y 7 planos

• Amplia cobertura gracias a su lente 3D (15 m en 85º para H = 2.4 m)

• Ajuste automático (o manual) de la sensibilidad en función del ambiente

• Compensación automática de temperatura ambiental

• Velocidad de detección 0.3~3 m/s

• Ópticas selladas para evitar la influencia de insectos o movimientos de aire

• Selector de resistencia de fin de línea simple o doble (SEOL / DEOL)

• Tamper anti-apertura

• Indicadores LED para facilitar la configuración

Carcasa fabricada en ABS pulido de 4 mm, que reduce la electricidad estática en el detector. Soporte para pared y techo incluidos.

Especificaciones

Tecnología	1 x PIR + 1 x Microondas con función AND / OR
Lente PIR	60 zonas y 7 planos
Campo de detección	15 m / 85º para H instalación = 2.4 m
Inmunidad mascotas	No dispone
Enmascaramiento	No dispone
Sensibilidad	Ajustable Automática o Alta
Velocidad de detección	0.3~3 m/s
Salida de Relay	DC 60 V / 50 mA
Switch sabotaje	DC 12 V / 50 mA
Alimentación	DC 9~16 V / 13~16 mA @ DC 12 V
Temp. funcionamiento	-30º C ~ 70º C
Dimensiones (sin soporte)	114 (Al) x 67 (An) x 47 (Fo) mm

Contenido

- - Detector PIR para interior
- - 2 tacos y 2 tornillos para montaje
- - Jumpers
- - Soportes para pared y techo
- - Manual de instrucciones