

# KX15DT

Detector PIR doble tecnología  
Apto para uso en interior  
1 PIR Infrarrojos, 1 Microondas  
Cableado  
Rango de detección 15 m  
Certificado Grado 2



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 microondas 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 85° 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

Marca	Pyronix
Tecnología	1 x PIR + 1 x Microondas con función AND / OR
Lente PIR	60 zonas y 7 planos
Campo de detección	15 m / 85° 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	-30° C ~ 70° C
Dimensiones (sin soporte)	114 (Al) x 67 (An) x 47 (Fo) mm