Ficha técnica JM Distech

KX10DP

Marca: PYRONIX

Descripción

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

Detector de movimiento cableado de gran fiabilidad, específico para cubrir zonas en interior evitando falsas detecciones por la presencia de mascotas. Detección efectiva y segura gracias a su sensor infrarrojo pasivo dual con 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:

• Detección PIR de largo alcance con 70 zonas y 6 planos

• Amplia cobertura gracias a su lente 3D (10 m en 85º para H = 2.4 m)

• Inmunidad anti-mascotas (≤ 24 Kg 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

• Indicador 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 dual
Lente PIR	70 zonas y 6 planos
Campo de detección	10 m / 85º para H instalación = 2.4 m
Inmunidad mascotas	≤ 24 Kg
Enmascaramiento	No dispone
Sensibilidad	Ajustable Automática, Baja 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