

CAMIR-F1

Sensor de movimiento PIR vía radio con cámara a color incorporada



La confirmación de las alarmas se está convirtiendo en un elemento de gran relevancia para los sistemas de seguridad. El detector CAMIR-F1 ofrece una solución de verificación de imagen que permite al usuario final o a la central receptora de alarmas (CRA) verificar si la alarma enviada por el sistema de intrusión es real o no. Esto permite a la CRA reaccionar a las señales de intrusión reales, reduciendo el número de falsas alarmas.

Además, en caso de necesidad, las imágenes tomadas por los sensores pueden utilizarse como prueba de la intrusión y pueden ser utilizadas por la policía para identificar y localizar al intruso.

Funciones

- Imágenes en color con resolución programable
- El sensor CAMIR-F1 utiliza un sistema integrado de captura de imágenes. Cuando un intruso entra en el área supervisada por el detector PIR, se toma una serie de imágenes que son almacenadas por la cámara y el panel de control las envía a la Central Receptora de Alarmas o al servidor Total Connect
- Tiene cuatro niveles de sensibilidad. Estos parámetros de sensibilidad permiten adaptar el sensor a una gran diversidad de instalaciones
- El CAMIR-F1 puede tomar imágenes en total oscuridad, gracias al LED blanco de alta potencia incorporado
- El sensor CAMIR-F1 es compatible con los paneles de control Domonial versión L46 o superior y le Sucre
- Inmunidad a pequeños animales con la posibilidad de ajustar la sensibilidad, dependiendo de la necesidad en cada instalación
- Modo de test de paseo. Este test es necesario para garantizar una correcta detección, y gracias a la tecnología Honeywell resulta muy fácil y rápido de realizar
- Al utilizarse con un panel Domonial, todos los ajustes de la cámara pueden realizarse con el software de configuración DomoPc
- Certificado EN50131-1 Grado 2, Clase II
- Banda estrecha vía radio de alto rendimiento, banda radio frecuencia 868-870 MHz y sistema contra interferencias
- El sensor CAMIR-F1 también puede ser activado remotamente por la CRA o por el usuario con Total Connect 2.0E, para aumentar aún más la fiabilidad de la verificación de vídeo
- El sensor CAMIR-F1 integra un sensor ambiental de temperatura, 54°C, (sólo funciona con el panel Domonial)

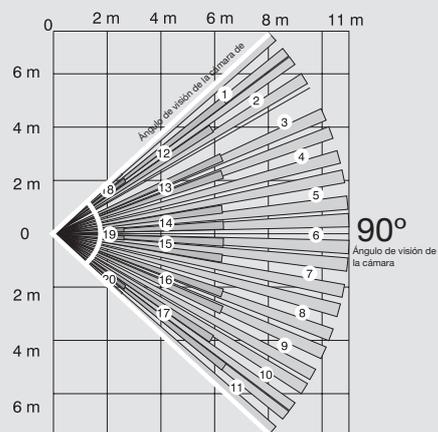
CAMIR-F1

Sensor de movimiento PIR vía radio con cámara a color incorporada

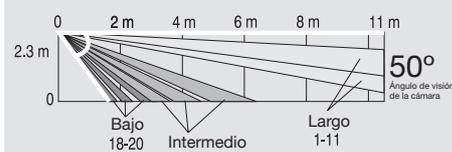
Especificaciones		CAMIR-F1
Detector infrarrojo pasivo (PIR)	Cobertura	11 x 12 m
	Sensibilidad	Muy baja, baja, media, alta
	Compensación de temperatura	Bidireccional
	Inmunidad a pequeños animales	36 kg
Detección de temperatura	Detección de alarma por temperatura	>54°C (solo Domonial)
Cámara	Ángulo de la cámara (horizontal)	90°
	Imagen	Color
	Resolución de imagen	640 x 320 píxeles 320 x 176 píxeles
	Visión nocturna	Sí (un LED blanco)
	Programable desde el panel	Sí
	Captación de imágenes en el momento de la detección	Mediante el PIR incorporado (Le Sucre y Domonial) o asociado con otro detector (solo Domonial)
	Captación de imágenes bajo demanda	Sí
	Almacenamiento local de imágenes	Sí (última serie de imágenes)
Alimentación	Batería	2 x CR123
	Duración de la batería	4 años
Compatibilidad	Domonial Le Sucre	L46 y superior Y35 y superior
Tiempos	Test de paseo	10 m
	Rearmado	de 1 m 30 s a 3 m
	Supervisado	Sí
Mecánica	Tamper	Cubierta frontal y posterior
	Dimensiones (mm)	55 x 121 x 64
	Temperatura en funcionamiento	de - 10°C a + 55°C
	Peso sin baterías	170g
Certificaciones	EN50131-2-2	

Patrones de detección y ángulos de la cámara:

● Vista superior



● Vista lateral



Información para pedidos

CAMIR-F1

PIR vía radio con cámara a color integrada con LED blanco, inmunidad a pequeños animales y sensor de temperatura.

Honeywell Security Group

Avenida de Italia nº7
C.T. Coslada
28821 Coslada
España
Tel: 902 667 800
www.honeywell.com

HSC-CAMIRF1-01-ES(0115)DS-C
Enero 2015
© 2015 Honeywell International Inc.

Honeywell