



Detector de movimiento doble tecnología (PIR y MW) inalámbrico PowerG **PG9984P**

(No aplicable a Brasil, Perú y Uruguay)

Características que hacen la diferencia:

- Sólida tecnología inalámbrica para aplicaciones comerciales, líder en la industria, **PowerG***
- Las tecnologías de doble PIR y microondas de banda K reducen significativamente las falsas alarmas y disminuyen los costos operativos asociados
- Diseño antivandálico con tecnología V-Slot patentada
- Alcance de cobertura de 15m / 90°, área de detección extendida
- Inmunidad a mascotas de hasta 40 libras (18 Kg)
- Compatible con sistemas PowerSeries Neo

El poder de PowerG*:

El poder detrás de PowerSeries Neo reside en varias tecnologías innovadoras, incluyendo la revolucionaria PowerG, que combinadas, proveen una plataforma robusta y completa de características diseñada para reducir costos operativos a distribuidores y para proveer la más avanzada confiabilidad a los usuarios finales.

- Tecnología multicanal de amplio espectro con salto de frecuencia - para evitar el bloqueo de frecuencia e interferencias
- Potencia de transmisión adaptativa - para preservar la vida útil de la batería
- Gran alcance de transmisión - para comunicación confiable dentro de los 2km/2187 yardas con línea de vista
- Tecnología de comunicación sincrónica TDMA - previene colisiones entre mensajes
- Encriptación AES de 128 bits - alto nivel de protección contra métodos de análisis y ataques digitales



Detector de movimiento doble tecnología inalámbrico PowerG PG9984P

El Detector de movimiento doble tecnología inalámbrico PowerG PG9984P combina avanzados algoritmos de detección PIR con detección de microondas de banda K para reducir significativamente los eventos de falsa alarma aun en instalaciones hostiles. El PG9984P envía una señal de alarma una vez que el sensor PIR y el microondas detectaron un intruso, reduciendo en gran medida las falsas alarmas.

Avanzada tecnología de detección

El PG9984P utiliza una combinación de espejos ópticos parabólicos elípticos. Con un innovador sistema de espejo de alta ganancia óptica se logra obtener alcance extendido y sensibilidad de detección superior.

El PG9984P también aplica una compensación de temperatura digital posibilitando que el detector ajuste continuamente su sensibilidad de acuerdo a la temperatura del lugar. De este modo el PG9984P es capaz de detectar un intruso aun cuando la temperatura ambiente es cercana a la del cuerpo humano.

Además el PG9984P utiliza tecnología de espejo color negro obsidiano. Una exclusiva superficie reflectiva basada en níquel tipo obsidiano actúa como filtro óptico selectivo de energía infrarroja. De esta forma el PG9984P puede eliminar prácticamente la interferencia de luz blanca e incrementar su sensibilidad de detección.

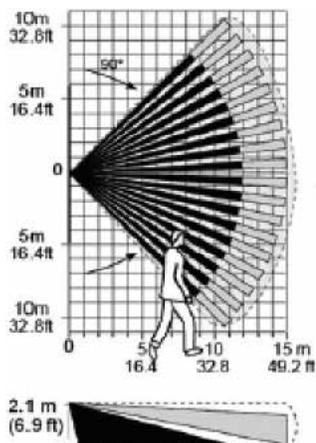




Fácil de instalar y con indicación de calidad de enlace

El PG9984P tiene un LED para indicación visible de la calidad del enlace que permite al instalador elegir la ubicación óptima para la instalación, eliminando la necesidad de ir hasta el teclado. Adicionalmente, la configuración del equipo es rápida y fácil, sin interruptores y sin necesidad de abrir el dispositivo. Todos los parámetros de configuración del dispositivo se controlan desde el teclado del sistema.

Patrón de cobertura



Especificaciones:

- Dimensiones:.....115 x 60 x 48 mm
(4.5 x 2.3 x 1.1 pulgadas)
- Vida útil de la batería:5 años (uso típico)
- Tipo de batería:Batería de litio de 3V CR123A
- Peso:.....90 g (3 onzas)
- Temperatura de trabajo:..... 14°F a 131°F (-10°C a +55°C)

Aprobaciones:

FCC/IC, UL/ULC

Nota: La lista de aprobación está actualizada conforme a la fecha de impresión. Por favor, consulte en www.dsc.com sobre las listas de aprobación más actuales.

Compatibilidad:

Sistemas PowerSeries Neo

PowerSeries Neo redefine la seguridad

PowerSeries Neo de DSC redefine la seguridad contra intrusión combinando la flexibilidad de un sistema cableado modular con la simplicidad de una amplia gama de dispositivos y periféricos inalámbricos, resultando ser el sistema híbrido más completo disponible en el mercado actual.

Esta nueva plataforma excepcionalmente flexible utiliza las insuperables capacidades de PowerG – la tecnología inalámbrica para intrusión líder en la industria. Las innovadoras soluciones para verificación de alarma, sumadas a un conjunto de herramientas de software para servicio técnico remoto excepcionalmente amplio, hace que PowerSeries Neo sea la solución ideal de excelencia para instalaciones residenciales y comerciales escalables.

30001684R001

Grupo Instaladores

ventas@rosarioseguridad.com.ar

rosarioseguridadok

<https://www.facebook.com/groups/591852618012744/>

+54 9 341 6708000

Rosario Seguridad

+54 9 341 6591429

+54 9 341 6799822

Rosario Seguridad

+54 9 341 4577532



Avenida Presidente Perón 3998 - Rosario - Santa Fe - Argentina

