

Detector de impacto inalámbrico PowerG

PG9935

(No aplicable a Brasil, Perú y Uruguay)

Características que hacen la diferencia:

- Sólida tecnología inalámbrica para aplicaciones comerciales, líder en la industria, **PowerG***
- Alta inmunidad a vibraciones ambientales que puedan causar falsas alarmas
- Instalación rápida y fácil usando un exclusivo medidor de impacto de 7 segmentos y pulsadores
- Contacto magnético opcional
- Entrada auxiliar configurable opcional
- 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 impacto inalámbrico PowerG PG9935

El Detector de impacto inalámbrico PowerG PG9935 ofrece protección perimetral para propiedades residenciales o comerciales. Brinda alerta temprana de un intento de intrusión sensando forzamientos de aberturas antes de que un ladrón pueda efectivamente ingresar. Esto reduce potencialmente los daños y pérdidas materiales por ingresos forzados y brinda mayor seguridad a los propietarios de viviendas y de comercios.

El PG9935 incluye además un contacto magnético opcional. El contacto magnético controla la apertura de puertas/ventanas y alerta si un intruso trata de enmascarar el campo magnético del contacto.

Adicionalmente, el PG9935 incluye una entrada auxiliar opcional a la cual puede conectarse otro dispositivo cableado. La entrada



auxiliar es configurable como Normalmente Abierta, Normalmente Cerrada o con Resistor de fin de línea.

Reducción de falsas alarmas

El detector de impacto inalámbrico PG9935 sensa y analiza series de impactos de baja magnitud ignorando vibraciones del ambiente, la mayor causa de falsas alarmas.

El detector de impacto inalámbrico PG9935 tiene incorporado un display de 7 segmentos que permite al instalador calibrar la sensibilidad del impacto mostrando la potencia real del golpe durante la prueba. Esto posibilita que la puesta en marcha del dispositivo sea rápida y precisa asegurando una detección superior y reduciendo las falsas alarmas.

Especificaciones:

Dimensiones:.....118 x 27 x 30mm
(4.6 x 1.1 x 1.2 pulgadas)

Vida útil de la batería:5 años (uso típico)

Tipo de batería:Batería de litio de 3V CR123A

Peso: (130 g) (4.6 onzas)

Temperatura de trabajo:-10°C a 55°C (14°F a 131°F)

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.