

Repetidor inalámbrico PowerG

PG9920

(No aplicable a Brasil, Perú y Uruguay)



Características que hacen la diferencia:

- Sólida tecnología inalámbrica para aplicaciones comerciales, líder en la industria, **PowerG***
- Extiende el alcance de las comunicaciones entre el sistema de alarma y otros dispositivos PowerG
- LED para indicación visible de la calidad del enlace
- Se alimenta con CA, con batería de respaldo recargable de 48 horas
- LEDs indicadores de estado para falla de alimentación, actividad y diagnósticos para la instalación
- Protección antisabotaje de pared y carcasa
- 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



Repetidor inalámbrico PowerG PG9920

El Repetidor inalámbrico PowerG PG9920 extiende el alcance de las comunicaciones en forma significativa entre el sistema de alarma y otros dispositivos PowerG donde el tamaño del edificio, la disposición o incluso los materiales de la construcción hacen que se necesite aumentar la cobertura.

Al recibir los mensajes transmitidos por los dispositivos inalámbricos PowerG, el PG9920 los retransmite al panel de control.

El PG9920 mide permanentemente la calidad de la comunicación y ajusta automáticamente la potencia de transmisión al mínimo necesario para que sea confiable.

Conveniencia inalámbrica y fácil instalación

Al instalarse en un tiempo mínimo y teniendo que perforar menos agujeros, el Repetidor inalámbrico PG9920 reduce tiempos y aumenta la productividad y los ingresos. El PG9920 tiene un LED para indicación visible de la calidad de la señal que permite al instalador elegir la ubicación óptima para la instalación, eliminando la necesidad de ir hasta el teclado.

Especificaciones:

Dimensiones:.....161 x 161 x 50 mm
(6.44 x 6.44 x 1.75 pulgadas)

Tipo de batería:Batería recargable Ni-MH
de 4.8V, 1300mAh

Autonomía de batería: 48 horas

Peso: 470 g (16.5 onzas)

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

Aprobaciones:

FCC/IC, UL/ULC, CSFM

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.