

Detector de humo y temperatura inalámbrico PowerG

PG4916

(Aplicable a Brasil, Perú y Uruguay)

Características que hacen la diferencia:

- Sólida tecnología inalámbrica para aplicaciones comerciales, líder en la industria, **PowerG***
- Detector de humo fotoeléctrico con sensor de temperatura integrado
- Alerta por detección de humo, sabotaje y batería baja del detector
- Incluye baterías de litio de larga duración
- 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 humo y temperatura inalámbrico PowerG PG4916

El PG4916 es un detector de humo fotoeléctrico y temperatura inalámbrico PowerG totalmente supervisado. El PG4916 provee de forma confiable un aviso temprano de incendio emitiendo un sonido al detectar humo y transmitiendo una señal codificada al sistema de alarma. Además, el PG4916 detecta condiciones de alta temperatura y emite un aviso cuando la temperatura excede los 60°C (140 °F).

Instalación fácil

Al instalarse en un tiempo mínimo y teniendo que perforar menos agujeros, el Detector de humo y temperatura inalámbrico PG4916 reduce tiempos y aumenta la productividad y los ingresos. Al ser inalámbricos estos detectores ofrecen a los propietarios de viviendas y comercios más opciones en dónde instalarlos, incluyendo ubicaciones en las que cablear es difícil o imposible. También permiten un fácil mantenimiento, con indicadores audibles y visuales de degradación de sensibilidad que avisan cuando es necesario la limpieza o el reemplazo del detector.

Especificaciones:

Dimensiones:..... 120 mm x 63 mm (4.7 pulg. x 2.5 pulg.)

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

Tipo de batería:Batería de litio de 3V CR123A

Peso: 165 g (5.8 onzas)

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

Aprobaciones:

CE, ANATEL

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.