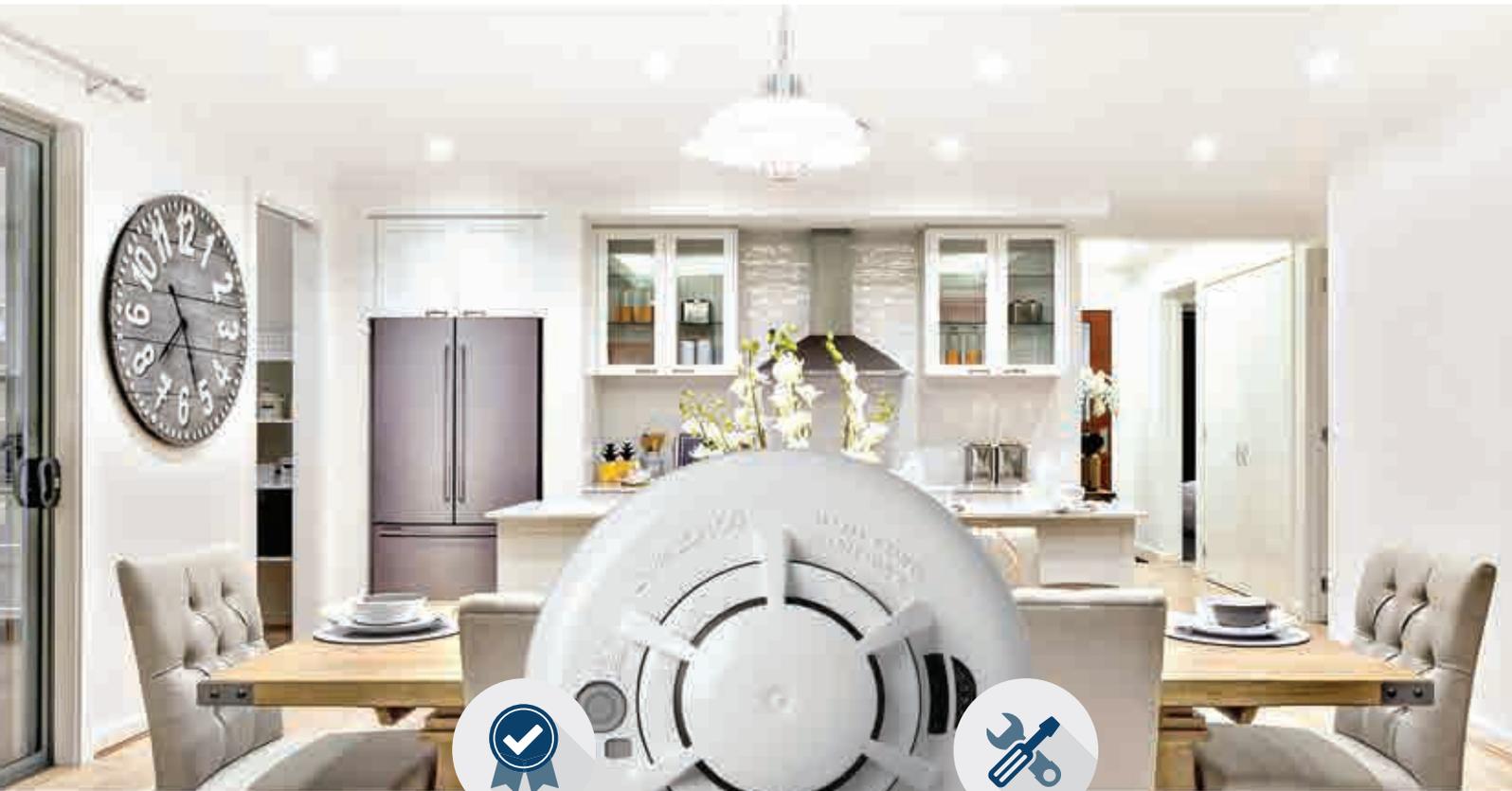




## PowerG Detector inalámbrico de humo y calor



Alertas tempranas

Fácil Instalación y mantenimiento

Detección de alto rendimiento

Detección de humo y calor de altas prestaciones para la alerta temprana de incendios.

Suministre a sus clientes una elevada protección contra incendios con el nuevo detector inalámbrico de humo y calor **PowerG**. El detector fotoeléctrico de humo y calor de altas prestaciones, totalmente supervisado, envía alertas tempranas ante la presencia de humo o fuego.

## PowerG Detector inalámbrico de humo y calor PGx936 y SMD-429 PG2

Proteja a sus clientes con un avanzado detector de humo y calor que emite alertas tempranas de incendio. Los ocupantes de la habitación reciben una alerta inmediata de la presencia de fuego mediante el sistema integrado de sirena y destellos luminosos. Al mismo tiempo, se transmite una señal codificada al panel de control para activar la sirena del sistema y alertar al usuario final y/o la estación central de monitorización sobre el envío de los servicios de asistencia del lugar.

El detector inalámbrico de humo y calor PowerG, homologado según estrictas normas internacionales, es compatible con los sistemas de alarma inalámbricos iotega, PowerSeries Neo y PowerMaster.

### PowerG – La potencia del cableado, sin cables

Libérese de los cables y respire tranquilidad con PowerG, la tecnología inalámbrica líder en seguridad para los hogares y negocios actuales.

PowerG ofrece todas las ventajas de la seguridad cableada tradicional sin las molestias ni la vulnerabilidad de los cables. Ofrece mayor seguridad y comodidad a los usuarios finales y más rentabilidad al trabajo.

La fiable comunicación bidireccional cifrada AES de 128 bits y la impenetrable protección que bloquea las interferencias, aportan una ciberprotección sin igual, garantizando un funcionamiento fiable con un nivel mínimo de alarmas falsas.

La transmisión inalámbrica de largo alcance facilita instalaciones rápidas sin necesidad de cables ni repetidores, y la transmisión adaptable prolonga los periodos entre cambios de batería.

### Principales ventajas

Este potente detector inalámbrico de humo con sensor de calor integrado ofrece una excelente detección de incendios, contribuyendo a mantener la seguridad de las personas.

#### Fiabilidad

Ofrece grandes prestaciones en la detección de humo y calor .

- Aprovecha una nueva plataforma central de alta calidad

- Rendimiento y fiabilidad inigualables, gracias a la avanzada tecnología inalámbrica PowerG integrada
- El potente detector fotoeléctrico percibe la presencia de humo
- El sensor de calor integrado alerta sobre temperaturas que superen 57 °C (135 °F)
- Sistema homologado por la normativa internacional más exigente

#### Seguridad

Garantiza la detección temprana de fuego mediante claras indicaciones de alarma y alertas visuales y sonoras .

- Advierte a los ocupantes con la activación del zumbador de alarma integrado de 85 dB y el destello de indicadores LED al detectar la presencia de humo o altas temperaturas .
- Notifica al usuario final y/o la estación central de monitorización mediante señales en el panel de alarmas para activar la sirena del sistema y emitir la alerta al activarse la alarma local.
- Incluye alertas adicionales sobre descarga de batería, problemas del sensor de humo, necesidades de limpieza, manipulación de dispositivos y modo de pruebas.

#### Facilidad

Permite ahorrar tiempo y gastos con una instalación y un mantenimiento sencillos.

- Rápida instalación sin necesidad de realizar demasiados taladros.
- Gran alcance de transmisión que permite la instalación sin necesidad de repetidores.
- Indicadores claros de necesidad de mantenimiento y de estado de la batería que facilitan un mantenimiento oportuno y eficiente.
- Dispositivo programado para evitar falsas notificaciones de alarma en el modo de pruebas.



Para obtener información adicional, visite [www.johnsoncontrols.com](http://www.johnsoncontrols.com) o síanos en [@johnsoncontrols](https://twitter.com/johnsoncontrols) en Twitter.