

# Contacto Magnético Inalámbrico PowerG+ con entrada auxiliar PGP9945E



## Características:

- Sólida tecnología inalámbrica PowerG+ para aplicaciones comerciales, de alcance extendido
- Nuevo diseño más elegante y refinado
- LED visible en el dispositivo para indicación de la calidad del enlace
- Entrada auxiliar configurable
- Totalmente supervisado
- Interruptor anti-sabotaje de pared y frontal
- Actualización remota de firmware

## Contacto de puerta/ventana inalámbrico con entrada auxiliar PowerG+ PGP9945E

El Contacto de puerta/ventana inalámbrico con entrada auxiliar PowerG+ PGPx945E se instala en puntos potenciales de intrusión como ventanas y puertas para proveer protección perimetral a la propiedad. El PGPx945E está diseñado para comunicarse con el sistema de seguridad para reportar las aperturas y cierres de puertas y ventanas. Reconocido por su versatilidad y confiabilidad, el PGPx945E es un dispositivo fácil de instalar, ideal para una amplia gama de ambientes.

El nuevo PGP9945E incorpora un diseño más moderno y elegante, posibilidad de actualización de firmware para nuevas funcionalidades y alcance extendido comparado con su versión en PowerG.

## Fácil de instalar con indicador de calidad enlace y lengüeta de batería

El Contacto de puerta/ventana inalámbrico PowerG PGP9945E tiene un LED para indicación visible de la calidad del enlace sobre el dispositivo 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 los dispositivos.

Todos los parámetros de configuración del dispositivo se controlan desde el teclado del sistema.

Adicionalmente, el PGP9945E incluye una lengüeta plástica para la batería, lo que permite un registro del dispositivo en el panel de manera más sencilla, solo con tirar la lengüeta que conecta la batería y envía el mensaje de registro al panel de alarma.

# Contacto Magnético Inalámbrico PowerG+ con entrada auxiliar PGP9945E



## Confiable y versátil

El contacto PGP9945E trae una entrada auxiliar que puede usarse para conectar fácilmente un contacto estándar cableado. La entrada auxiliar puede configurarse como Normalmente Abierta, Normalmente Cerrada o con Resistor de fin de línea. Esta característica es útil para instalaciones en las que no hay espacio suficiente y se dificulta el montaje del imán dentro de la distancia máxima permitida por el contacto.

## PowerG+: Redefiniendo la tecnología de comunicación inalámbrica

El poder detrás de PowerG reside en varias tecnologías que proveen una plataforma robusta y completa de características diseñada para reducir costos operativos a instaladores y centrales de monitoreo y para proveer la más avanzada confiabilidad a los usuarios finales. Incluye tecnologías como:

- Tecnología multicanal de amplio espectro con salto de frecuencia
- Potencia de transmisión adaptativa - para preservar la vida útil de la batería
- Gran alcance de transmisión 2km con línea de vista
- Tecnología de comunicación sincrónica TDMA
- Encriptación AES de 128 bits

## Especificaciones

Dimensiones (Alto x Ancho x Prof.)	89 mm x 37 mm x 30 mm (3.5 in. x 1.5 in. x 1.2 in.)
Vida útil de la batería	Hasta 8 años con uso típico
Tipo de batería	Batería de litio 3V CR123A
Peso	53 g (1.9 oz)
Temperatura de trabajo	De -10°C a 55°C (14°F a 131°F)
Mecanismo de registro	Lengüeta plástica para batería o botón de registro interno
Frecuencia de operación	915MHz

## Información para pedidos

PGP9945E.....Contacto magnético inalámbrico PowerG+ en 915MHz

### Acerca de Johnson Controls

Johnson Controls es un líder mundial en tecnología diversificada y multiindustrial que presta servicio a una amplia gama de clientes en más de 150 países. Nuestros 120 000 empleados crean edificios inteligentes, soluciones energéticas eficientes, infraestructuras integradas y sistemas de transporte de próxima generación que funcionan de manera integrada para hacer realidad la promesa de ciudades y comunidades inteligentes. Nuestro compromiso con la sustentabilidad se remonta a nuestros orígenes en 1885, cuando se inventó el primer termostato de ambiente eléctrico.

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

© 2024 Johnson Controls. Todos los derechos reservados. Las ofertas y las especificaciones de los productos están sujetas a cambio sin previo aviso. Los productos reales pueden variar de las fotografías. No todos los productos incluyen todas las funciones. La disponibilidad varía por región; comuníquese con su representante de venta