



# PowerG Contacto empotrado inalámbrico

## PG9307



### Protección sutil y segura

El contacto empotrado inalámbrico PowerG es un dispositivo pequeño pero potente, diseñado exclusivamente para satisfacer las demandas de los clientes de una protección de puertas y ventanas discreta pero confiable.

Se puede incrustar fácilmente en el marco de una ventana o puerta. Para que el contacto sea aún menos perceptible, tiene carcasa, bridas y tapa de color blanco o transparente. Las bridas se pueden quitar fácilmente una vez que se completa la instalación.

Como parte de una solución de seguridad completa de extremo a extremo, el contacto es compatible con los sistemas de seguridad PowerSeries Neo e iotega, y es ideal tanto para uso residencial como comercial ligero.

### De confianza

La tecnología de intrusión inalámbrica de vanguardia PowerG incorporada con comunicación bidireccional garantiza una transmisión perfecta de señales entre el contacto y el panel de control y evita la pérdida de alarmas.

Excepcionalmente confiable, el contacto magnético inalámbrico está totalmente certificado por los estándares internacionales más estrictos.

### Conveniente

Fácil de usar, el diseño integrado y el imán ultrafino (2 mm / 0.08 in) hacen que el contacto empotrado sea rápido y fácil de instalar y mantener. Proporciona un rendimiento duradero, con una batería de larga duración de hasta 10 años (según el uso típico).

### Discreto

El sensor compacto con carcasa y tapa blancas o transparentes apenas se percibe una vez instalado.

Las bridas transparentes unidas al sensor se mezclan con el marco de la puerta, o se pueden romper fácilmente, lo que permite una instalación casi invisible independientemente del color del marco de la puerta. Se pueden aplicar cubiertas adhesivas blancas y marrones para la tapa y el imán (incluidos), para que coincida con la superficie de la puerta.

### PowerG: el poder de los cables, sin los cables

Corte los cables y conéctelo tranquilamente con PowerG, la tecnología de seguridad inalámbrica líder para hogares y empresas de hoy. PowerG ofrece todos los beneficios de la seguridad cableada tradicional, sin las molestias y vulnerabilidades de los cables. Hace que la vida de los usuarios finales sea más segura y conveniente, y es ideal para una amplia gama de aplicaciones.

## Especificaciones

Tipo de Batería	Batería de litio 3V CR-2
Duración de la batería	Hasta 10 años (con uso típico) 25 g
Peso (batería incluida)	(0.83 oz)
Temperatura de funcionamiento	- 10 ° C a 50 ° C (14 ° F a 122 ° F)
Tamaño de contacto (HxD)	67,5 x 19,05 mm (2,66 x 0,75 pulgadas)
Tamaño de la cubierta del imán (HxD)	12,6 x 19,05 mm (0,51 x 0,75 pulgadas)
Tamaño del imán (HxD)	17,01 x 2,03 mm (0,67 x 0,08 pulgadas)

### Beneficios clave

- Proporciona una protección sutil y segura.
- Garantiza un rendimiento confiable utilizando la tecnología de intrusión inalámbrica de vanguardia PowerG incorporada con comunicación bidireccional
- Ofrece un valor excepcional con una batería de larga duración (hasta 10 años con un uso típico)
- Se instala fácilmente, con un imán ultrafino (2 mm / 0,08 pulgadas) que reduce la necesidad de taladrar
- Inscripción automática rápida y conveniente
- Combina bien con el marco de la ventana / puerta, para instalaciones casi invisibles

### Aprobaciones

FCC / IC, UL / ULC

### Compatibilidad

Sistemas PowerSeries Neo e iotega

Para obtener más información, consulte [www.dsc.com](http://www.dsc.com)

### El poder de PowerG:

El revolucionario PowerG impulsa una plataforma robusta y rica en funciones diseñada para reducir los costos operativos para los distribuidores y brindar la máxima confiabilidad para los usuarios finales.

- Tecnología multicanal de espectro ensanchado por salto de frecuencia: para superar el bloqueo y la interferencia de frecuencia
- Potencia de transmisión adaptable: para preservar la vida útil de la batería
- Altos rangos de transmisión: para una comunicación confiable
- Tecnología de comunicación sincronizada TDMA: para evitar colisiones de mensajes
- Cifrado AES de 128 bits: para una protección de alto nivel contra herramientas de análisis y ataques digitales

[www.johnsoncontrols.com](http://www.johnsoncontrols.com)

o síguenos [@Johnson controla](https://twitter.com/Johnson_controls) en Twitter