

PowerG Tür-/Fenster- Funkskontakt **PG8975**

(Für Westeuropa)

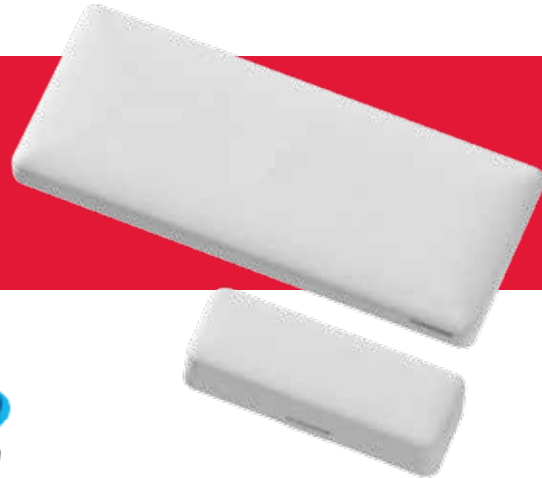
Funktionen, die den Unterschied ausmachen:

- **PowerG** – robuste, leistungsfähige Funktechnologie für gewerbliche Anwendungen
- Kompaktes, schlankes Design für unauffällige Installation
- Sichtbare Signalstärke-Anzeige (LED) für vereinfachte Installation
- Große Signalreichweite für Installationen ohne Repeater
- Vollständige Überwachung
- Langlebige Lithiumbatterien inklusive
- Kompatibel mit PowerSeries Neo-Systemen

Die starken Vorteile von PowerG*:

PowerSeries Neo-Systeme zeichnen sich durch eine Reihe innovativer Technologien aus, darunter die beeindruckende Funktechnologie PowerG. Diese Innovationen bilden die Basis für zahlreiche Funktionen, dank denen Installateure die Kosten für die Systeminstallation und -wartung senken und Benutzer auf maximale Sicherheit vertrauen können.

- Frequenzspreizverfahren (Frequency Hopping Spread Spectrum, FHSS) gegen Interferenzen und das Blockieren von Frequenzen
- Adaptive Steuerung der Funkleistung zur Verlängerung der Akkulaufzeit
- Große Reichweite für die zuverlässige Übertragung über bis zu zwei Kilometer
- TDMA-Synchronisierungstechnologie – verhindert das Kollidieren von Datenpaketen
- AES-Verschlüsselung mit 128 Bit für besonders starken Schutz vor Cyber-Angriffen



PowerG Tür-/Fenster- Funkskontakt PG8975

Zum Perimeterschutz eines Gebäudes wird der Tür-/Fenster-Funkskontakt PG8975 mit PowerG an Stellen wie Fenstern und Türen installiert, die für Einbrecher am attraktivsten sind.

Der PG8975 meldet das Öffnen und Schließen von Türen und Fenstern an das Security-System. Dabei fügt er sich so unauffällig in die Umgebung ein, dass er nach der Installation fast unsichtbar ist.

Signalstärke-Anzeige

Anhand der sichtbaren Signalstärke-LED-Anzeige am Tür-/Fenster-Funkskontakt PG8975 mit PowerG kann der Errichter schnell und einfach den besten Installationsort bestimmen und muss nicht mehr zwischen der Bedieneinheit und dem Gerät hin- und herlaufen.

Unauffälliges Design

Der PG8975 ist einer der kleinsten und unauffälligsten Tür-/Fensterkontakte, die derzeit erhältlich sind. Dank des kompakten Gehäuses ist eine Installation selbst in den schmalsten Nischen oder in Bereichen, in denen es auf die Optik ankommt, möglich. Das schlanke Gehäuse ist so minimalistisch, dass es sich optimal in beinahe jede Umgebung einfügt – fast wie unsichtbar.

Melder und Zubehör

Technische Daten:

Abmessungen: 62,2 x 25,4 x 6,1 mm
(2,45 x 1,00 x 0,25 Zoll)

Batterielebensdauer: 5 Jahre (bei typischer Nutzung)

Batterietyp: CR2032-Lithium-Batterie, 3 V

Gewicht: 12 g (0,42 oz)

Betriebstemperatur: -10 °C bis +55 °C
(14 °F bis 131 °F)

Zulassungen:

CE, EN

Eine aktuelle Liste der Zulassungen und Standards finden Sie auf www.dsc.com.
Das Produkt variiert je nach Region.

Kompatibilität:

PowerSeries Neo-Systeme

PowerSeries Neo - Sicherheit neu definiert

Die PowerSeries Neo definiert Einbruchmeldetechnik neu, denn sie verbindet die Flexibilität eines modularen, fest verdrahteten Systems mit der Einfachheit einer großen Auswahl von Funkkomponenten. Das Ergebnis: das vielseitigste Hybridsystem, das derzeit auf dem Markt zu finden ist.

Diese neue und außergewöhnlich flexible Plattform nutzt den leistungsstarken PowerG-Standard zur drahtlosen Anbindung der Funkkomponenten. Mit innovativen Lösungen zur Alarmüberprüfung und -bestätigung sowie einem umfassenden Remoteservice-Softwarepaket eignet sich die PowerSeries Neo nicht nur für den Wohnbereich, sondern dank ihrer Skalierbarkeit auch für Unternehmensanwendungen mit wachsenden Anforderungen.