

PowerG Tür-/Fenster-Funkkontakt mit zusätzlichem Eingang

PG8945

(Für Westeuropa)

Funktionen, die den Unterschied ausmachen:

- **PowerG** – robuste, leistungsfähige Funktechnologie für gewerbliche Anwendungen
- Sichtbare Signalstärke-Anzeige (LED) am Gehäuse
- Optional: konfigurierbarer Zusatzeingang
- Vollständige Überwachung
- 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- Funkkontakt PG8945 mit zusätzlichem Eingang

Der Tür-/Fenster-Funkkontakt PG8945 mit zusätzlichem Eingang und PowerG wird zum Perimeterschutz eines Gebäudes an Stellen wie Fenstern und Türen installiert, die für Einbrecher attraktiv sind. Der PG8945 meldet das Öffnen und Schließen von Türen und Fenstern an das Security-System. Der vielseitige und zuverlässige PG8945 ist einfach zu installieren und eignet sich für verschiedenste Einsatzbereiche.



Einfache Installation | Signalstärke-Anzeige

Anhand der Signalstärke-LED-Anzeige am Tür-/Fenster-Funkkontakt PG8945 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. Das Gerät lässt sich auch schnell und einfach konfigurieren – ohne physische Schalter oder ein erneutes Öffnen des Geräts. Sämtliche Konfigurationseinstellungen lassen sich über das Bedienfeld des Systems vornehmen.

Zuverlässig und vielseitig

Der PG8945 verfügt außerdem über einen zusätzlichen Eingang, an den ein fest verdrahteter Standardkontakt angeschlossen werden kann. Der Zusatzeingang lässt sich flexibel konfigurieren als Schließer, Öffner oder einfacher Abschlusswiderstand. Dies erleichtert die Installation an Orten, an denen Platz kostbar ist und wo der Maximalabstand zwischen Magnet und Kontakt nicht eingehalten werden kann.

Technische Daten:

Abmessungen: 81 x 34 x 25 mm
(3,19 x 1,25 x 1 Zoll)
Batterielebensdauer: bis zu 8 Jahre
(bei typischer Nutzung)
Batterietyp: CR123A-Lithium-Batterie, 3 V
Gewicht: 53 g (1,9 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.