

PowerG PIR_Vorhang Funk-Bewegungsmelder **PG8924**

(Für Westeuropa)

Funktionen, die den Unterschied ausmachen:

- **PowerG** – robuste, leistungsfähige Funktechnologie für gewerbliche Anwendungen
- Sichtbare Signalstärke-Anzeige (LED) am Gehäuse
- Große Signalreichweite für Installationen ohne Repeater
- Auswählbare Größe des „Vorhangs“
- 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 PIR- Vorhang Funk- Bewegungsmelder **PG8924**

Der PIR-Vorhang Funk-Bewegungsmelder PG8924 und PowerG ist eine wesentliche Komponente eines jeden Security-Systems. Werden Bewegungen erkannt, sendet der PG8924 eine Warnmeldung an das Security-System. Der PG8924 ist ein kompakter, eleganter PIR-Vorhang Funkmelder für den Schutz von Türen, Fenstern und Glaswänden im Innenbereich.



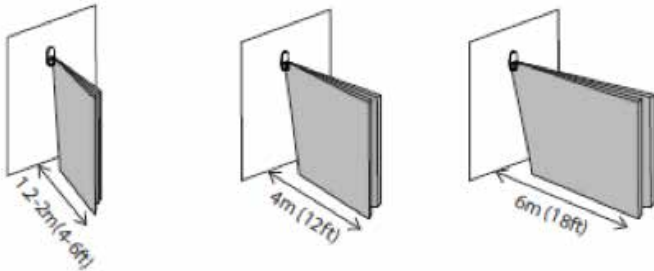
Einfache Installation | Signalstärke-Anzeige

Anhand der Signalstärke-LED-Anzeige am PIR-Vorhang Funk-Bewegungsmelder PG8924 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 (beispielsweise der Erkennungsbereich) – ohne physische Schalter oder erneutes Öffnen des Geräts. Sämtliche Konfigurationseinstellungen lassen sich über das Bedienteil vornehmen.

Flexible Installation

Mit drei verschiedenen Erkennungsstufen lässt sich der PG8924 optimal für jeden Installationsort konfigurieren. Der „Vorhang“ kann mit einer Größe von 2, 4 oder 6 m (6, 12, 18 ft) festgelegt werden. Diese Flexibilität sorgt für eine noch bessere Erkennung und eliminiert Fehlalarme fast vollständig.

Erfassungsbereich



Technische Daten:

Abmessungen: 105 x 35 x 30 mm
(4,1 x 1,4 x 1,3 Zoll)

Batterielebensdauer: 7 Jahre (bei typischer Nutzung)

Batterietyp: CR123A-Lithium-Batterie, 3 V

Gewicht (mit Batterie): 60 g (2,1 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.