

SD-304 PG2

PowerG, Trådløs Støt- og Sjokkdetektor med Kablet Inngang



Unike funksjoner:

- Tidlig oppdagelse av grove angrep eller lavfrekvente støt
- Høy immunitet mot bakgrunnsvibrasjoner som kan forårsake falske alarmer
- Rask og enkelt installasjon
- Bruker banebrytende trådløs PowerG-teknologi for å levere enestående pålitelighet, robusthet og effektivitet
- Valgfri grad 2 magnet kontakt for bruk på dør og vindu
- Valgfri AUXinngang for å koble til kablede detektorer, trykknapper eller andre sensorer
- Forlenget batterilevetid opp til 5 år (for typisk bruk) med alle sensorer aktivert

Beskytter Vinduer, Dører, Vegger og Tak Mot Innbrudd

En nyskapende SD-304 PG2 trådløse støtdetektoren gir skallbeskyttelse for boliger og kommersielle lokaler. Den gir tidlig varsel om forsøk på inntrening ved å varsle innbrudd før en inntrenger faktisk kommer inn på eiendommen. Dette reduserer potensielt skaden og tapet til en eiendom som resultat av et innbrudd og gir hus- og forretningsseiere forsterket sikkerhet. SD-304 PG2 passer de fleste vinduer og dører, inkludert de som er laget av tre, metall og PVC. Den kan også brukes på vegger og tak.

Detektorens avanserte digitale behandling bruker en trykksensor for støt for å nøyaktig oppdage og analysere grove angrep eller en serie lavfrekvente støt mens den ignorerer bakgrunnsvibrasjoner, noe som er en stor grunn til falske alarmer.

SD-304 PG2 detektoren inkluderer en valgfri grad 2 magnet kontakt og AUXinngang. Som en tre-i-en trådløs detektor, sparer SD-304 PG2-detektoren kostnaden og tiden til ytterligere detektorer og dermed gir usedvanlig yteevne i forskjellige bruksområder.

Avanserte Deteksjonsteknologier

- **Pålitelig perimenterbeskyttelse mot innbrudd** – En sofistikert mikroprosessor som bruker avanserte algoritmer til å bearbeide og analysere dataen som kommer fra en piezo-elektrisk sensor. Detektoren aktiverer en alarm for ethvert inntrengningsforsøk - hvorvidt det er et grovt angrep eller en serie lavfrekvente støt. Like viktig er det at detektoren presist skjeller mellom reelle inntrengningsforsøk og bakgrunnsvibrasjoner.
- **Ideelt for et bredt spekter bruksområder** – SD-304 PG2-detektoren er perfekt for boliger og kommersielle lokaler og passer installasjoner som vinduer, dører, vegger og tak.
- **Øyeblikkelig, presist oppsett** – SD-304 PG2-detektoren integrerer en unik modul med 7 segmenter som lar installatøren stille inn støtnivå og viser faktisk støtnivå under testing. Dette muliggjør rask og nøyaktig oppsett av enheten for å sikre overlegen oppdagelse og redusere falske alarmer.
- **Tredobbel beskyttelse i én** – SD-304 PG2-detektoren inkluderer en valgfri, integrert AUXinngang og en valgfri magnet kontakt. Magnet kontakten beskytter åpninger av dør og vindu og varsler om en inntrenger prøver å maskere magnetfeltet til kontakten. Ytterligere kablede detektorer og enheter kan kobles til AUXinngangen.
- **Avansert magnetisk antimaskering** – SD-304 PG2-detektoren aktiverer en alarm etter ethvert forsøk på å maskere den magnetiske kontaktsensoren.
- **Frekvensveksling** – Siden SD-304 PG2-detektoren er i stand til å veksle mellom frekvensbånd, er den motstandsdyktig til nesten enhver intereferns av radiofrekvens. Det vil også muliggjøre kommunikasjon med panelet over store avstander, selv i barske sikkerhetsmiljøer.
- **Innebygd LED for linkstatus** – RF-linkkvalitet blir tydelig vist i en innebygd LED. Det er mulig å velge optimal installasjonsplassering uten behov for å gå fysisk tilbake til kontrollpanelet.
- **Eksternt vedlikehold** – SD-304 PG2-detektoren kan konfigureres og testes fra panelet eller fra en sentral overvåkningsstasjon, noe som muliggjør eksterne justeringer av sjokknivå, diagnostikk og endring av andre parametre.
- **Forlengt batterilevetid** – Basert på PowerG-teknologi, kan SD-304 PG2-detektoren operere på et enkelt batteri i opp til fem år.
- **Strømlinjet, stilig design** – Liten størrelse og flott design lar SD-304 PG2-detektoren passe til de fleste miljøer.

Spesifikasjoner

Frekvensbånd (MHz)	Europa og resten av verden: 433-434, 868-869 USA: 912-919
Kommunikasjonsprotokol.	PowerG
Alarminngang	En AUXinngang
Inngrep	For- og bakside
Batteritype.	3V litiumbatteri av typen CR-123A type, kun Panasonic, Sanyo eller GP
Batteriets forventet levetid	5 år (med typisk bruk) med alle sensorer aktivert
Radio for støtoppdagelse	Vindu 4 m Tre 3,5m Vegger av murstein/betong. . . 2,5m (8m)
Driftstemperatur.	-10°C til 55°C
Lagrinstemperatur.	-20°C til 60°C
Fiktighet	Gjennomsnittlig relativ fuktighet av omtrent 75 % ikke-kondenserende. For 30 dager hvert år kan relativ fuktighet variere fra 85% til 95 % ikke-kondenserende
Kabellengde for AUXinngang.	Maks. 10m
EOLmotstand for AUXinngang.	2,2 KΩ
Mål (LxBxD).	118 x 27 x 30mm
Vekt (inkludert batteri)	130g

Godkjenninger

Overholder EN-50131 Grad 2, EN 50131-2-6, EN-50131-2-8 og PD6662:2010



www.visonic.com

Kontakt Visonic for videre informasjon:

E-post: info@visonic.com

Tel: +972 3 6456789