

SHKC8M / SHK8M



Draadloze piëzo schok sensor

De meeste sensoren activeren alleen een alarm zodra er werkelijk een inbraak heeft plaatsgevonden. Ook al werken ze als afschrikmiddel tegen de indringer, ze voorkomen niet noodzakelijkerwijs de schade die wordt veroorzaakt door een poging tot inbraak en de kosten en ongemakken die daarvan het gevolg zijn.

De NIEUWE SHKC8M en SHK8M draadloze piëzo schok sensoren van Honeywell zijn geavanceerde waarschuwingsapparaten, die zijn ontworpen om de omgeving van ramen en deuren te beschermen tegen geforceerde toegang. Ze vormen de ideale oplossing voor het afschrikken van inbrekers doordat ze de inbraak detecteren vóórdat die werkelijk plaatsvindt. Dit stelt installateurs in staat hun klanten een veel sterker aanbod te doen, want deze oplossing bespaart de eindgebruiker veel tijd, geld en ongemak. Met preventief bewakingstoezicht is een geavanceerde oplossing mogelijk.

De SHKC8M en SHK8M sensoren detecteren schokgolven met behulp van de Honeywell VIPER® piëzotechnologie, die via de piëzosensor wordt gewaarschuwd voor trillingen. Deze is beter bestand tegen veroudering en oxidatie, wat hem robuuster maakt en daardoor beter betrouwbaar. Zijn detectievermogen met hoge nauwkeurigheid, gecombineerd met geavanceerde signaalbewerking, levert een uitstekende immuniteit tegen vals alarm, wat het aantal reparaties beperkt én de daarmee samenhangende kosten.

Daarnaast verlaagt de SHKC8M de installatietijd en kosten wanneer er gebruik wordt gemaakt van de gecombineerde schok- en contactoptie, aangezien die de noodzaak van een extra deurcontact overbodig maakt. Dit bespaart de eindgebruiker geld en de installateur tijd omdat er slechts één sensor gemonteerd hoeft te worden.

Verder zijn de SHKC8M en SHK8M gemakkelijk te onderhouden dankzij het signaal voor lage batterijspanning en bieden ze geavanceerde gevoeligheidsinstellingen waardoor ze kunnen worden aangepast aan elke installatie. Ze leveren significante tijd- en kostenbesparingen. De mogelijkheid om ze draadloos te gebruiken verhoogt de flexibiliteit voor de eindgebruiker en beperkt het aantal storingen. Voor de installateur betekent het gebruik van draadloze sensoren dat er geen bedrading hoeft te worden aangelegd waardoor ze snel en gemakkelijk te installeren zijn.

Doordat de SHKC8M en SHK8M draadloze technologie een commercieel gezien sterke oplossing biedt, kunt u uw kansen op de markt vergroten. Bovendien zijn deze sensoren geschikt voor een groot aantal installaties, inclusief woonomgevingen waar beveiliging en praktische toepassingen nuttige eigenschappen zijn voor de eindgebruiker.




Bezoek onze website voor meer informatie over waarom de draadloze oplossingen van Honeywell voor u de juiste keuze zijn:
www.honeywell.com/security/nl/draadlozeproducten

Kenmerken:

- **State-of-the-art piëzo sensortechnologie:** deze superieure functionaliteit, alom erkend van de VIPER® productenreeks, minimaliseert het risico van vals alarm, wat het aantal reparaties beperkt.
 - **Veilig:** twee sabotageschakelaars voor het detecteren van het openen en loswrikken van de bevestigingszijde.
 - **Betrouwbaarheid en bruikbaarheid:** met 'Agile Radio Routing', het door Honeywell gepatenteerde systeem dat werkt met RF-portals, wordt de betrouwbaarheid van een commercieel beveiligingssysteem verder versterkt. De sensor zoekt automatisch het sterkste bi-directionele signaal totdat hij een bevestiging krijgt. Bovendien heeft de batterij een lange levensduur van max. 5 jaar (geen mechanische veroudering).
 - **Eenvoudige installatie:** dankzij zijn meervoudige regelinstellingen kan de gevoeligheid van de SHK8M worden ingesteld voor elk type installatie of toepassing.
- In tegenstelling tot de inertie sensoren zijn er geen beperkingen ten aanzien van de montagerichting.
- **Beperkt kosten en installatietijd:** de draadloze SHKC8M voorkomt de noodzaak van een extra deurcontact en de daarbij behorende bedradingskosten.
 - **Gemakkelijke kalibratie:** een Viper kalibratiehulpmiddel is verkrijgbaar om optimale configuratie van het apparaat tijdens de installatie te verzekeren.
 - **Uiterlijk:** verkrijgbaar in wit en bruin zodat ze passen bij de meeste interieurs (uitvoering SHKC8M).
 - **Compatibel met Honeywell inbraakpanelen voor commerciële en woningtoepassing:** dankzij de dubbele ALPHA- en V2GY-protocollen is de draadloze schoksensor compatibel met de NIEUWE Galaxy Dimension draadloze oplossingen en de meest recente versie van de G2, Domonial en Vista panelen.

SHK8M / SHK8M

Draadloze piëzo schok sensor

Specificaties		SHK8M	SHK8M	SHK8M2
Kleur	Wit of bruin			
Deur magneetcontact		nee	ja	ja
Detectie	Bereik	Radius van 2,5 m (afhankelijk van bevestigingsoppervlak)		
	Instelling gevoeligheid	Bij potentiometer en DIP switch		
	Ruimte tussen magneet en contact	max. 10 mm (alleen SHK8M & SHK8M2)		
Voeding	Batterij	CR123A Lithium 3V (meegeleverd)		
	Levensduur batterij	ALPHA : 5 jaar V2GY : 4 jaar		
Communicatie	Frequentie	868 Mhz smalband		
	Protocollen	Alpha of V2GY (selectie door dip switch)		
	Communicatie bereik	2000 m open terrein		
	Toezicht tijd	V2GY modus : elke 9 minuten ALPHA modus : elke 18 minuten		
Compatibiliteit	Galaxy	G2 ⁽¹⁾ of Galaxy Dimension ⁽²⁾ met C079-2 draadloze ontvanger		
	Domonial	Domonial ⁽³⁾		
	Vista	Vista met 5882EUHS draadloze ontvanger		
Werking	Sabotage bescherming	Kap voorkant en muurbevestiging		
	Afmetingen (h x b x d)	88,9 mm x 40,6 mm x 30 mm		
	Gewicht (zonder batterijen) sabotagebescherming	70 g		
	Werkt bij temperatuur van	-10°C tot 55°C		
	Temperatuur bij opslag	-20°C tot 55°C		
	Relatieve vochtigheid	0 tot 95%		
Regelgeving	CE; EN50131-2-6, grade 2, EN50131-1, Environmental Class 2			

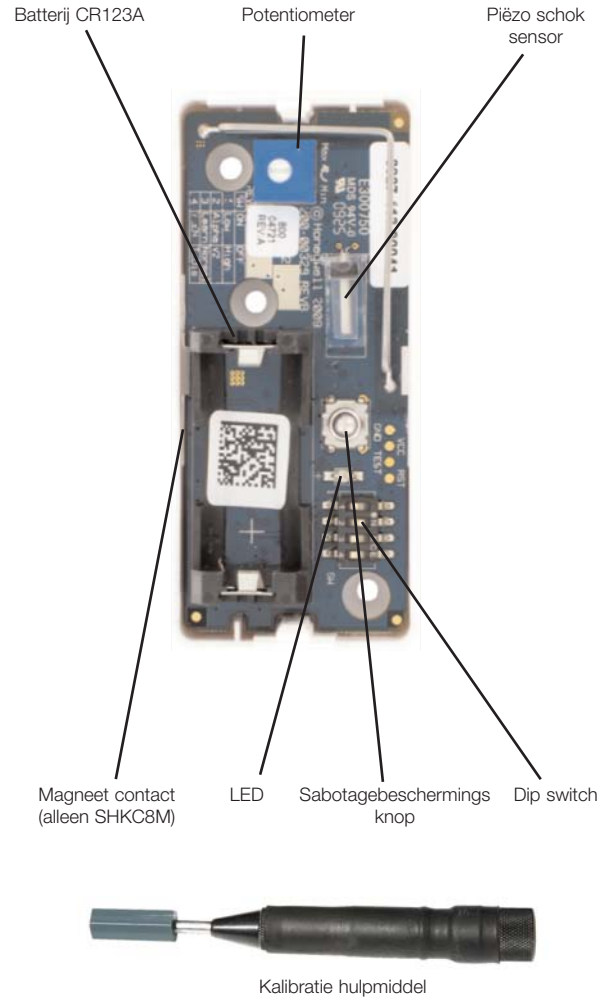
NB :

(1) Geldt voor G2 centrale firmware vanaf versie V1,5 en hoger.

(2) Geldt voor Galaxy Dimension centrale firmware vanaf versie V6,5 en hoger.

(3) Geldt voor Domonial centrale firmware vanaf versie lxx en hoger.

Honeywell behoudt zich het recht voor om zonder voorafgaande kennisgeving wijzigingen aan te brengen in productontwerp of -specificaties.



Bestel informatie:

SHK8M	Draadloze schoksensor (wit)
SHK8M	Draadloze schoksensor met deur magneetcontact (wit)
SHK8M2	Draadloze schoksensor met deur magneetcontact (bruin)
PC.06138.00	Kalibratie hulpmiddel
LI03V	Vervangingsbatterij

Voor meer informatie:

Fax : +31 (0) 299-410201

Email : intrusion.nl31@honeywell.com

www.honeywell.com/security/nl

Honeywell Security Group

Ampèrestraat 41

1446 TR Purmerend

Nederland

Tel : +31 (0) 299-410200

www.honeywell.com

HSC-SHK8M-01-NL(0110)DS-E

Januari 2010

© 2010 Honeywell International Inc.

Honeywell