

Secvest Draadloze Glasbreukmelder

Item FUGB50000

Pagina 1 of 2



- Akoestisch herkennen van glasbreuk
- Voor de bewaking van glasoppervlakken
- Mogelijke afstand tot het glas bedraagt max. 6 m
- Geen bekabeling aan het venster nodig

Veilige detectie van glasbreuk

De akoestische, draadloze Secvest-glasbreukmelder detecteert het specifieke geluid van een brekende ruit en meldt de glasbreuk aan de Secvest-alarmcentrale.

Intelligente twee-fasen-detectie

De detectie van de karakteristieke lage en hoge frequentie geluidsaandelen van glasgerinkel vindt in twee fasen plaats: op een steile amplitudeverhoging tijdens het breken volgt een afgezwakte amplitude door het neerkomen van de vallende glasscherven. Eerst het breken van het glas, daarna de vallende scherven – alleen als aan deze criteria is voldaan, informeert de melder de alarmcentrale, die daarop alarm slaat. Zo wordt het gevaar van vals alarm geminimaliseerd.

Secvest Draadloze Glasbreukmelder

Item FUGB50000

Pagina 2 of 2

Technical Data:

Afmetingen	(bxhxd) 108x80x43 mm
Batterijtype	3V DC, Li-batterij type CR2
Breedte	108 mm
Detectiemethode	Akoestisch
Bewakingsgebied melder (m)	6 m
Frequentie	868,6625 MHz
Zendvermogen	10 mW
Materiaal van de behuizing	ABS
Hoogte	80 mm
Lengte	43 mm
Max. levensduur van de batterij	2 jaren
Max. bedrijfstemperatuur	55 °C
Max. luchtvochtigheid	85 %
Max. bereik zenden (open terrein)	100 m

Max. bereik zenden (gebouw)	30 m
Min. bedrijfstemperatuur	-10 °C
Modulatie	FM FM / AM
Montagelocatie	Tegenover te bewaken glazen oppervlakken
Nettogewicht	0,14 kg
Sabotagebeveiliging	Ja
Sensortype	Microfoonsensor
Veiligheidsgraad	2
Spanningsbewaking	Ja
Voedingsspanning DC	3 V
Statusindicatie	Ja
Milieuklasse	II