

Glasbreuksimulator

www.boschsecurity.nl



De Glasbreuksimulator zorgt voor een verbeterde digitale opname van brekend glas. De opname is gekalibreerd en is representatief voor de moeilijke omstandigheden die glasbreukdetectie kunnen beïnvloeden. Het Audio bereik van de Glasbreuksimulator zorgt voor een nauwkeurige indicatie van het glasbreukdetectiebereik, onafhankelijk van de kenmerken van de desbetreffende ruimte.



Aanwijzing

Zodra een andere glasbreukmelder of geluidssensor wordt gebruikt, moet deze opnieuw worden getest met de glasbreuksimulator om het bereik zo nauwkeurig mogelijk te bepalen.

Basisfuncties

Handmatige Modus en Flexibele Signaalmodus

De simulator is voorzien van een schakelaar waarmee de gewenste modus kan worden gekozen. In de Flexibele Signaalmodus kan de technicus met gereedschap dat is voorzien van zacht dempend materiaal tegen het glas tikken om een flexibel signaal te genereren. De simulator zorgt dan voor een

- ▶ Simuleert het geluid van brekend glas via digitale audio
- ▶ Kan in handmatige modus en flexibele signaalmodus worden gebruikt
- ▶ Als de batterij bijna leeg is, wordt dit gemeld in de vorm van een gesproken bericht
- ▶ Wordt automatisch uitgeschakeld om de batterij te sparen

audiosignaal met het geluid van brekend glas. In de Handmatige modus genereert de simulator direct een audiosignaal.

Bericht bij Bijna Lege Batterij

Als de batterij bijna leeg is, wordt het audiosignaal van de simulator onderbroken door het opgenomen woord "Battery", totdat de batterij is vervangen.

Installatie/configuratie



Aanwijzing

Glasbreukmelders zijn uitsluitend bedoeld als onderdeel van een omtrekbeveiligingssysteem. Ze dienen altijd te worden gebruikt in combinatie met bewegingsmelders.

Technische specificaties

Elektrische specificaties

Batterijtype:	9 V alkaline Duracell® MN1604 of equivalent. Gebruik geen zinkbruinsteenbatterijen of oplaadbare batterijen.
Geschatte Batterij Levensduur:	2500 tests in de handmatige modus

Mechanische Specificaties

Spectraal Uitgangsbereik:	1,5 kHz tot 16 kHz
Uitgangsniveau:	Piek-SPL van 102 dB op 1 meter, vanaf conus
Afmetingen:	83 mm x 160 mm x 23 mm
Gewicht:	0,23 kg

Omgevingseisen

Bedrijfstemperatuur:	+0 °C tot +50 °C
Opslagtemperatuur	-20 °C tot +60 °C

Handelsmerken

Duracell® is een geregistreerd handelsmerk van Gillette Company, USA, in de Verenigde Staten en/of andere landen.

Bestelinformatie

Glasbreuksimulator

Geeft een digitaal audiosignaal weer dat overeenkomt met het geluid van brekend glas. Test nauwkeurig het bereik van compatibele geluidssensoren en glasbreukmelders.

Opdrachtnummer **13-332**

Vertegenwoordigd door:

Nederland:
Bosch Security Systems B.V.
Postbus 80002
5617 BA Eindhoven
Telefoon: +31 40 2577 200
Fax: +31 40 2577 202
nl.securitysystems@bosch.com
www.boschsecurity.nl

België:
Robert Bosch NV/SA
Dpt. Security Systems
Rue Henri Genessestraat 1
1070 Brussel
België
Telefoon: +32 56 20 02 40
Fax: +32 56 20 26 75
be.securitysystems@bosch.com
www.boschsecurity.be