

# INDIGO

## AKOESTISCHE GLASBREUK TESTER

De INDIGO akoestische glasbreukmelder wordt gebruikt om het pand te beveiligen voorzien van grote hoeveelheden beglazing. Het is ontworpen om het breken van normaal, gehard en gelaagd glas te detecteren. De detector analyseert het akoestische signaal op twee manieren – ten eerste het impact geluid van een glazen ruit (lage frequentie) en vervolgens voor het geluid van brekend glas (hoge frequentie). Het alarm wordt alleen gerapporteerd nadat deze twee signalen gedetecteerd zijn. Hierdoor worden signalen geëlimineerd van ongevaarlijke gebeurtenissen, zoals bijvoorbeeld het kloppen van takken tegen het raam. De detector is voorzien van een makkelijke detectiegevoeligheid aanpassing, sabotageschakelaar en voedingsspanningsregeling. Het wordt aanbevolen om de **INDIGO TESTER** te gebruiken om de detectoren te controleren op hun juiste werking.

- ontworpen voor plaat, gelamineerd en gehard glas
- geavanceerde dual-path signaal analyse
- auto diagnose optie
- gevoeligheid in te stellen



### TECHNISCHE GEGEVENS

|                           |                 |
|---------------------------|-----------------|
| Milieuklasse              | II              |
| Voeding (± 15%)           | 12 V DC         |
| Bedrijfstemperatuur       | -10...+55 °C    |
| Stand-by verbruik         | 12,5 mA         |
| Maximaal verbruik         | 15 mA           |
| Gewicht                   | 48 g            |
| Maximale luchtvochtigheid | 93±3%           |
| Afmetingen                | 48 x 78 x 24 mm |
| Alarm signaleringstijd    | 2 s             |
| Detectie bereik           | tot 6 m m       |

