



TEGEN BRUUT GEWELD: DETECTEERT ELKE INBRAAKPOGING

Bescherm wanden, deuren, waardevolle bezittingen

De trillingsdetector reageert op door de contactgeluiden en trillingen. Trillingen, die typisch zijn voor inbraakpogingen, worden gedetecteerd en doorgegeven aan de alarmcentrale. De detector detecteert de trilling van het oppervlak waarop hij is gemonteerd. De optimale locatie voor de trillingsdetector zijn daarom objecten die niet mogen worden verplaatst (kuis, waardevolle voorwerpen) of die niet mogen worden doorbroken (houten deuren, glazen wanden, gips wanden).

Gevoelige detectie, precies en fijn instelbaar

De gevoeligheid is individueel instelbaar voor de concrete zone die aan trillingen wordt blootgesteld. Bovendien is de detector uitgerust met een digitaal filter van de nieuwste generatie voor de herkenning of onderdrukking van achtergrondruis. Dit garandeert een hoge mate van veiligheid tegen valse alarmen.

Onmiddellijk alarm

Afhankelijk van de ingestelde gevoeligheid gaat bij een grove gewelddinwerking direct een alarm af. De melder detecteert dus elke inbraakpoging in een vroeg stadium.

Compatibel met o.a. het bedrade ABUS Terxon-alarmsysteem.

Technologieën

- Innovatieve trillingsmelder voor houten deuren, glazen en gips wanden, kluizen, vitrines, enz.
- Detecteert elk type trilling, bijv. veroorzaakt door openbreken, open wrikken, doorbreken of beweging
- Geoptimaliseerd digitaal filter voor onderdrukking van achtergrondgeluiden
- Instelbare gevoeligheid met directe activering in geval van gewelddinwerking
- Betrouwbare vroegtijdige detectie van inbraakpogingen

Trillingsmelder (wit)

Art.-Nr. AZEM10000

Seite 2 von 2

Technische gegevens - Trillingsmelder (wit)

| | |
|---------------------------|--------------------------|
| Afmetingen | (bxhxd) 30x108x22 mm |
| Behuizingmateriaal | ABS |
| Breedte | 30 mm |
| Compatibel met | Secoris, Secvest, Terxon |
| Detectiebereik melder (m) | 2,5 m |
| Detectiemethode | Schokdetectie |
| Display | Ja |
| Hoogte | 108 mm |
| Instelbare gevoeligheid | Ja |
| Lengte | 22 mm |
| Max. bedrijfstemperatuur | 55 °C |
| Min. bedrijfstemperatuur | -10 °C |
| Sabotagebeveiliging | Ja |
| Sensortype | Piëzo-sensor |
| Statusindicatie | Ja |
| Stroomopname | 30 mA |
| Voedingsspanning DC | 9-16 V |