

Trilcontacten & seismische detectie



De tril- en seismische detectoren van Alarmtech bieden een betrouwbare signalering tegen poging tot inbraak.





Tril- & Seismische detectoren Alarmtech

De trildetectoren van Alarmtech zijn ontwikkeld om zeer uiteenlopende vormen van trilling te kunnen detecteren. Hierdoor zijn de detectoren inzetbaar op verschillende oppervlaktes en diverse locaties.

De trildetectoren zijn zowel zonder Grade (CD550) als met Grade 3 (CD470+CD475) uitvoering leverbaar, dus ook voor de hoog risico objecten is er een gecertificeerde oplossing.

Voor grotere Grade 3 oplossingen wordt het trilcontact (CD475) aangesloten (max. 10 stuks) op een aparte analyser (UI400).

De trildetectoren zijn eenvoudig te monteren en aan te sluiten en bieden een hoge mate van betrouwbaarheid.

De seismische detectoren zijn bij uitstek geschikt voor betaalautomaten, kluizen, ramen, deuren, gevels en dergelijke. Door gebruik te maken van diverse algoritmes is het mogelijk om verschillende aanvalsmethodes te kunnen detecteren. Denk hierbij aan bijvoorbeeld boren, slijpen, een snijbrander en zelfs een thermische lans.

Mogelijke toepassingen:

Hoog risico
woningen



Kluis beveiliging
voor in winkels



Trildetectie
betonnen muren



Bank kluizen
beveiliging



Standaard trildetector voor situaties met een relatief laag risico (geen keuring). De gevoeligheid van de detector is in 4 niveau's instelbaar.

- 002250
Alarmtech CD550 elektronisch trilcontact
- 002252
Alarmtech CD550R elektronisch trilcontact met magneetcontact



Grade 3 gecertificeerde trildetector, uitermate geschikt voor locaties met verhoogd risico of een verzekeringseis.

- 002230
Alarmtech CD470 elektronisch trilcontact



De CD475 is in combinatie met de UI400 analyser een Grade 3 gecertificeerde trildetector en is daardoor bij uitstek geschikt voor hoog risico objecten zoals bijvoorbeeld distributiecentra, juweliers, banken, enz.

- 002232
Alarmtech CD475 elektronisch trilcontact
- 002234
Alarmtech UI400 analyser voor CD475 elektronisch trilcontact



De seismische detector VD500 wordt vaak toegepast bij kluizen. Door gebruik te maken van verschillende algoritmes is de detectie zeer nauwkeurig. De VD500 is Grade 3 gecertificeerd.

- 002242
VD500, Alarmtech VD500 seismische detector



CD550 Trilcontact 002250

Bereik:	Staal/Hout/Glas=3m, Steen/Gips=2m, Beton=3m
Trildetectie:	3 verschillende kanalen, instelbaar
Gevoeligheid:	4 niveaus instelbaar
Alarmuitgang:	N.C. contact
Sabotagecontact:	JA
LED indicatie:	JA
Voeding:	8-30VDC, max. 6mA
Afmetingen:	80 x 23 x 20mm
Kleur:	Wit
Optioneel	
Montageplaat MP-550	Art.nr. 002254, leverbaar voor montage op beton

CD470 Trilcontact 002230

Bereik:	Staal/Hout/Glas=2m, Steen/Gips=1m, Beton=3m
Trildetectie:	3 verschillende kanalen, instelbaar
Gevoeligheid:	4 niveaus instelbaar
Alarmuitgang:	N.C. contact
Sabotagecontact:	JA
LED indicatie:	JA
Voeding:	8-15VDC, max. 8mA
Afmetingen:	80 x 23 x 20mm
Kleur:	Wit
Optioneel	
montageplaat MP-550	Art.nr. 002254, leverbaar voor montage op beton
Keuring:	EN50131-2-8 Grade 3

CD475 Trilcontact in combinatie met UI400 002232

Opbouw trilcontact, werkt in combinatie met UI400 analyser

Max. 10 stuks CD475 per UI400 analyser

Bereik:	Staal/Hout/Glas=2m, Steen/Gips=1m, Beton=3m
Trildetectie:	3 verschillende kanalen, instelbaar
Gevoeligheid:	4 niveaus instelbaar
Alarmuitgang:	2-polig connector voor connectie met IU400 analayser, max. kabellengte 100m
Sabotageschakelaar:	JA
LED indicatie:	JA
Voeding:	8-15VDC, max. 4mA
Afmetingen:	80 x 23 x 20mm
Kleur:	Wit
Optioneel	
Montageplaat MP-550	Art.nr. 002254, leverbaar voor montage op beton
Keuring:	EN50131-2-8 Grade 3 i.c.m UI400 analyser!

VD500 Seismische Detector 002242

Seismische detector geschikt voor beton/gasbeton wanden

Bereik:	Staal-5m, Beton-4m
Detectietechnologie:	Seismisch
Voeding:	8 - 30VDC, 9mA
Afmetingen:	86 x 41 x 23mm
Keuring:	Grade 3

CONTACT

Boekdrukker 5-7
3861 SE Nijkerk
Tel.: 033-2459944
Web: www.alphatronics.nl
Email: verkoop@alphatronics.nl

Wijzigingen voorbehouden.

©Alphatronics BV