



Schrikdraadsystemen

Voor terreinbeveiliging

Een SFS-systeem voor schrikdraadbeveiliging signaleert en ontmoedigt. Het aantal inbraken en pogingen daartoe neemt significant af.

ALARMERING

Overklimmen, saboteren of door knippen van de draden genereert een alarm. Het alarm werkt 24/7. Het schrikdraadbeveiligingssysteem van SFS is met ieder CCTV- of inbraaksysteem te koppelen.

VARIABELE BEVEILIGINGSNIVEAUS

Het beveiligingsniveau is eenvoudig op de wensen en het budget van de klant af te stemmen. Overdag kan alleen detectie bij knippen en klimmen volstaan. 's Nachts en in het weekend kan ook een schok bij aanraking volgen.

INSTALLATIE

Deskundige systeeminstallatie sluit contact met onschuldige voorbijgangers uit. Het systeem voldoet aan alle Europese veiligheidseisen.



- Nauwelijks tot geen vals alarmmelding
- Koppeling mogelijk met camera-en alarminstallatie
- Te integreren met systemen voor toegangscontrole en gebouwenbeheer
- Montage van voorzethekwerk tegen bestaand of nieuw hekwerk
- Gepatenteerde isolatoren met hoge kruipweerstand
- Voorzetbeugels thermisch verzinkt of glasfiber
- Thermisch verzinkt beugels optioneel leverbaar in elke Ral kleur
- Beveiligingssysteem wat mensen tegenhoudt en detecteert



Standaard hekwerk.

De beveiliging wordt gerealiseerd met 2,5 meter hoge thermisch verzinkte voorzetbeugels. Deze hebben isolatoren voor standaard 16 schrikdraden. Indien gewenst kunnen voorzetbeugels met afwijkende configuratie worden geproduceerd.



Poorten.

Montage op de schuif- of draaiport, in combinatie met gecontroleerd openen en sluiten, zorgt ervoor dat alleen geautoriseerde personen het terrein op of af kunnen.



Dakranden en muren.

Hoge en lage muren zijn te beveiligen met schrikdraadbeugels. Een beugel op de dakrand verhindert het opklimmen van een bedrijfshal om via dak of een lichtkoepel in te breken

DE WERKING VAN SCHRIKDRAADBEVEILIGING

De basis is een voorzethekwerk dat tegen een bestaand of nieuw hekwerk wordt gemonteerd. Aan de beugels van het voorzethekwerk zitten standaard 16 draden (via een gepatenteerd veersysteem).

- Elke seconde krijgt een deel van de draden een korte spanningspuls. Daarna krijgt het andere deel een korte spanningspuls. De maximale energie bedraagt 5 Joule: voldoende om een inbreker op andere gedachten te brengen.
- Knippen in beide draadtypen wordt gedetecteerd.

Een of meer spanningsgevers sturen het systeem aan. Iedere spanningsgever is aangesloten op een zone in het hekwerk en heeft een ingebouwde noodvoorziening. In de dag-stand is de af te geven energie 50mJ (0,05J) te beperken. Bij aanraking leidt dat tot een nauwelijks merkbare schok. Alleen bij echte sabotage wordt dus een alarm gegenereerd.

Security Fencing Systems is Uw partner voor alle security oplossingen.

Voor vragen staan wij u graag te woord.

Adres:

Weerscheut 7
5381gs Vinkel

Telefoon: 0735341126

Info@ omtrekbeveiliging.nl
www.schrikdraadbeveiliging.eu



DRUID LCD 2 ZONE SPANINGSGEVER



De druid lcd heeft een overzichtelijk lcd-scherm. In het scherm is makkelijke de prestatie van het apparaat snel en gemakkelijk af te lezen. Met behulp van de unieke Adaptive Power Technology (ATP), techniek van Nemtek, biedt deze spanningsgever een zeer hoge betrouwbaarheid van alarmen detecteren en valse alarmen te minimaliseren.

MODULE VOOR ZONE UITBREIDING

Door gebruik te maken van deze module kan zeer eenvoudig zones worden toegevoegd aan de bestaande spanningsgever voor bv. aparte poort detectie. Geen signaalkabel nodig voor aparte poort detectie.

SYNCHRONISATIE

Synchronisatie tussen verschillende spanningsgevers kan worden bereikt door gebruik te maken van traditionele netwerkbekabeling of door de Druid-synchronisatiemodules. Deze modules gebruiken satellieten om te synchroniseren. Door deze techniek is bekabeling onderling van spanningsgevers niet meer nodig.

TECHNISCHE SPECIFICATIE

- Maat: L400xW270xD125mm
- Gewicht incl. batterij (7AH) 5.7kg
- IP-rating IPx4
- Temp: -10 tot +50 graden Celsius
- Voltage: 230 -240 Volt
- Verbruikt: 18 Watt
- Stand-by (7ah batterij) 24 uur
- Per zone (500 ohm) 2,4 Joule
- Open circuit spanning: 9000 volt
- Optioneel keypad
- Optioneel meer uitgangen
- Optioneel managementsysteem
- Alles instellingen programmeerbaar
- Voldoet aan IEC 60335-2-76