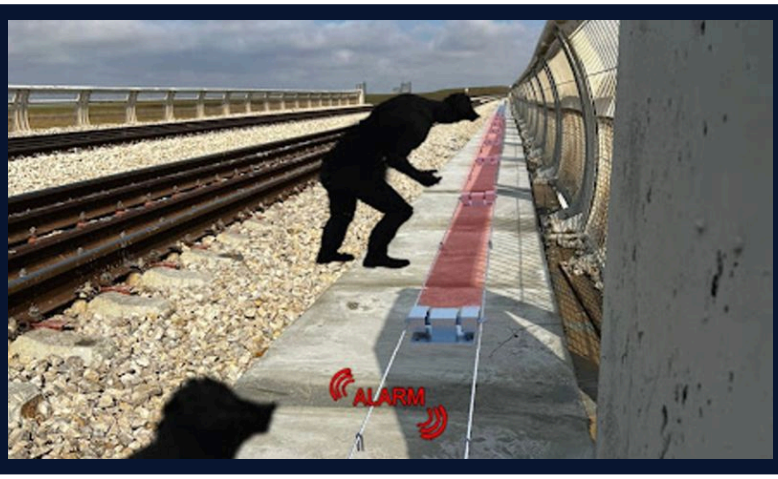
INFRASTRUCTUUR · KABELBEVEILIGING · GEPATENTEERD

D-Cable

L5 Laag · Kritieke objecten

Gepatenteerde sensoren op klemmen, kabelgoten en kasten geven alarm zodra koperkabel wordt doorgeknipt, weggetrokken of losgeschroefd.



BELANGRIJKSTE VOORDELEN

01 **Alarm bij de eerste ruk**
Een knip, een ruk of een opgetild deksel geeft alarm op het moment dat het gebeurt.

02 **Het hele kabeltracé, één systeem**
Klemmen, kabelgoten en kasten worden samen beveiligd, niet door losse apparaten.

03 **Gemaakt voor afgelegen locaties**
Werkt op zonne-energie met SMS-overdracht en meldt aan uw meldkamer of mobiele telefoon.

HOE HET WERKT

01 **Sensoren op het kabeltracé**
Gepatenteerde klemmen op kabelbuizen, sensoren op de deksels van kabelgoten, D-Bolt-verankeringen op kasten.

02 **Kracht gedetecteerd**
De rekstrookjessensor registreert een knip, een ruk, een opgetild deksel of een losgedraaide verankering.

03 **Reactie ter plaatse**
De lokale sirene en de camera worden op hetzelfde moment geactiveerd.

SPECIFICATIES

Beveiligde elementen	Kabelbuizen en kabelbanen, kabelgoten en deksels, telecom- en stroomkasten
Detectietechnologie	Druksensoren met rekstrookjes van D-FENCE
Detecteert	Kabel doorgeknipt, weggetrokken of losgeschroefd; deksel opgetild; kast geopend of losgeschroefd
Configuratie	Fysieke bescherming + elektronische detectie, per locatie ontworpen
Alarmketen	Lokale sirene · camera · SMS-melding naar de meldkamer
Voeding	Elke energiebron, ook zonne-energie
Communicatie	SMS-overdracht; koppeling met het bestaande systeem voor commandovoering en controle
Kastsensoren	D-Bolt (zie de specificaties van D-Bolt)
Patent	Gepatenteerd

Specificaties kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. Uitgave 10/2026 · 1/2

04 **Meldkamer**
Het alarm komt binnen bij D-Command Control, uw bestaande C2-systeem of een SMS-ontvanger.

BESTEKTEKST

1. ALGEMEEN

Toe te passen: D-Cable van D-FENCE Electronic Fencing and Security Systems Ltd. (kwaliteitsmanagement gecertificeerd volgens ISO 9001:2015), of een goedgekeurd gelijkwaardig systeem dat aan alle eisen van deze paragraaf voldoet.

2. FUNCTIE

Gepatenteerde sensoren op klemmen, kabelgoten en kasten geven alarm zodra koperkabel wordt doorgeknipt, weggetrokken of losgeschroefd.

3. HET SYSTEEM MOET VOORZIEN IN

- **Gepatenteerde kabelklem:** Houdt de kabelbuis vast en meet de kracht erop: doorknippen, wegtrekken of losschroeven van het tracé geeft alarm.
- **Detectie op kabelgoot en deksel:** Sensoren op en onder de deksels van kabelgoten detecteren een opgetild deksel of toegang tot de kabelgoot.
- **Verankering van kasten met D-Bolt:** Detectiebouten op de verankeringen en de deur van de kast, met de sensorkabel in een beschermveer.
- **Ingebouwde alarmketen:** Eén gebeurtenis activeert de lokale sirene, de camera en een SMS-melding naar de meldkamer.
- **Geschikt voor afgelegen locaties:** Elke energiebron, ook zonne-energie, met SMS-overdracht.
- **Open integratie:** Koppelt met uw bestaande systeem voor commandovoering en controle of met elk apparaat dat u opgeeft.

4. TECHNISCHE EISEN

- **Beveiligde elementen:** Kabelbuizen en kabelbanen, kabelgoten en deksels, telecom- en stroomkasten
- **Detectietechnologie:** Druksensoren met rekstrookjes van D-FENCE
- **Detecteert:** Kabel doorgeknipt, weggetrokken of losgeschroefd; deksel opgetild; kast geopend of losgeschroefd
- **Configuratie:** Fysieke bescherming + elektronische detectie, per locatie ontworpen
- **Alarmketen:** Lokale sirene · camera · SMS-melding naar de meldkamer
- **Voeding:** Elke energiebron, ook zonne-energie
- **Communicatie:** SMS-overdracht; koppeling met het bestaande systeem voor commandovoering en controle
- **Kastsensoren:** D-Bolt (zie de specificaties van D-Bolt)
- **Patent:** Gepatenteerd

5. DETECTIEVERLOOP

1. **Sensoren op het kabeltracé:** Gepatenteerde klemmen op kabelbuizen, sensoren op de deksels van kabelgoten, D-Bolt-verankeringen op kasten.
2. **Kracht gedetecteerd:** De rekstrookjessensor registreert een knip, een ruk, een opgetild deksel of een losgedraaide verankering.
3. **Reactie ter plaatse:** De lokale sirene en de camera worden op hetzelfde moment geactiveerd.
4. **Meldkamer:** Het alarm komt binnen bij D-Command Control, uw bestaande C2-systeem of een SMS-ontvanger.

6. IN TE DIENEN DOCUMENTEN

Vóór de installatie legt de aannemer het productblad van de fabrikant, de installatie-instructies en de zone-indeling ter goedkeuring voor.