BYGGNADER OCH INTERIÖRER · FORDONSDETEKTERING

D-Truck Strip

L4 Lager · Mark och tillfarter

En trycklist tvärs över vägen som rapporterar varje obehörigt fordon, fast monterad eller utlagd på minuter där ni behöver den.



VIKTIGASTE FÖRDELARNA

01 **Varje tillfart täckt**
Stäng varje infart till anläggningen, inte bara huvudgrinden.

02 **På plats på minuter, var som helst**
Lägg ut en mobil list där risken finns i dag, och flytta den i morgon.

03 **Byggd på beprövad sensorteknik**
Samma tryckteknik som i den fälttestade D-Pressure Strip.

SÅ FUNGERAR DET

01 **List på vägen**
D-Truck Strip läggs tvärs över tillfartsvägen, synlig eller dold.

02 **Fordonet passerar**
Hjultrycket på locket passerar larmtröskeln.

03 **Styrbox**
En dold styrbox skickar larmet via kabel och/eller trådlöst.

04 **Insats**
Kameror, ledningscentralen och D-Command Control tar emot händelsen.

SPECIFIKATIONER

Baserad på	D-Pressure Strip PIDS
Utplacering	Mobil (utlagd på minuter) eller fast; synlig eller dold
Larmöverföring	Kabel och/eller trådlöst (mobilt system)
Systemlängd	Obegränsad
Lockets vikt	Upp till 350 kg
Lockets höjd / utformning	Enligt kundens specifikation
Systemzonens längd	12 m, 24 m
Minsta utlösningskraft	Normalt 15 kg över lockets statiska vikt; justerbar per projekt
Potentialfri kontakt	N.O. & N.C.
Strömförsörjning	48 VDC / 12 VDC
Kommunikationsutgång	RS232 / RS485
Drifttemperatur	+72 °C till –25 °C (162 °F till –13 °F)
Lagringstemperatur	+80 °C till –55 °C (176 °F till –67 °F)
Material / korrosion	Rostfritt stål eller aluminium; korrosionsskydd enligt MIL-T-152
Luftfuktighet / kapsling	95%, IP65 / IP68

Transienter / EMI	MIL-STD-9094; MIL-STD-461, 462
Falsklarmsfrekvens (katalog)	Mindre än 1 per km per 3 månader
MTBF (sensor)	4.7 × 10⁸ h
MTTR	30 min
Garanti	10 år på sensorerna

TEXT FÖR KRAVSPECIFIKATION

1. ALLMÄNT

Systemet ska vara D-Truck Strip från D-FENCE Electronic Fencing and Security Systems Ltd. (kvalitetsledningssystem certifierat enligt ISO 9001:2015), eller en godkänd likvärdig produkt som uppfyller samtliga krav i detta avsnitt.

2. FUNKTION

En trycklist tvärs över vägen som rapporterar varje obehörigt fordon, fast monterad eller utlagd på minuter där ni behöver den.

3. SYSTEMET SKA TILLHANDAHÅLLA

- **Mobil eller fast:** En mobil list läggs ut på minuter; en fast list byggs in i vägen.
- **Synlig eller dold:** Ett synligt avskräckande hinder, eller en list som ingen vet finns där.
- **Kabel eller trådlöst:** Mobila system skickar larm via kabel och/eller trådlöst.
- **Avlägsna anläggningar:** Jordbruksfält, olje- och vattenbrunnar, telestationer.
- **Kraftigt lock:** Lock på upp till 350 kg; delar i rostfritt stål eller aluminium; IP65 / IP68.
- **Justerbar tröskel:** Normalt 15 kg över lockets vikt, justerbar per projekt.

4. TEKNISKA KRAV

- **Baserad på:** D-Pressure Strip PIDS
- **Utplacering:** Mobil (utlagd på minuter) eller fast; synlig eller dold
- **Larmöverföring:** Kabel och/eller trådlöst (mobilt system)
- **Systemlängd:** Obegränsad
- **Lockets vikt:** Upp till 350 kg
- **Lockets höjd / utformning:** Enligt kundens specifikation
- **Systemzonens längd:** 12 m, 24 m
- **Minsta utlösningskraft:** Normalt 15 kg över lockets statiska vikt; justerbar per projekt
- **Potentialfri kontakt:** N.O. & N.C.
- **Strömförsörjning:** 48 VDC / 12 VDC
- **Kommunikationsutgång:** RS232 / RS485
- **Drifttemperatur:** +72 °C till –25 °C (162 °F till –13 °F)
- **Lagringstemperatur:** +80 °C till –55 °C (176 °F till –67 °F)
- **Material / korrosion:** Rostfritt stål eller aluminium; korrosionsskydd enligt MIL-T-152
- **Luftfuktighet / kapsling:** 95%, IP65 / IP68
- **Transienter / EMI:** MIL-STD-9094; MIL-STD-461, 462
- **Falsklarmsfrekvens (katalog):** Mindre än 1 per km per 3 månader
- **MTBF (sensor):** 4.7 × 10⁸ h
- **MTTR:** 30 min
- **Garanti:** 10 år på sensorerna

5. DETEKTERINGSFÖRLOPP

1. **List på vägen:** D-Truck Strip läggs tvärs över tillfartsvägen, synlig eller dold.
2. **Fordonet passerar:** Hjultrycket på locket passerar larmtröskeln.
3. **Styrbox:** En dold styrbox skickar larmet via kabel och/eller trådlöst.

4. **Insats:** Kameror, ledningscentralen och D-Command Control tar emot händelsen.

6. DOKUMENTATION ATT LÄMNA IN

Före installation ska entreprenören lämna in tillverkarens produktblad, installationsanvisningarna och zonindelningen för godkännande.