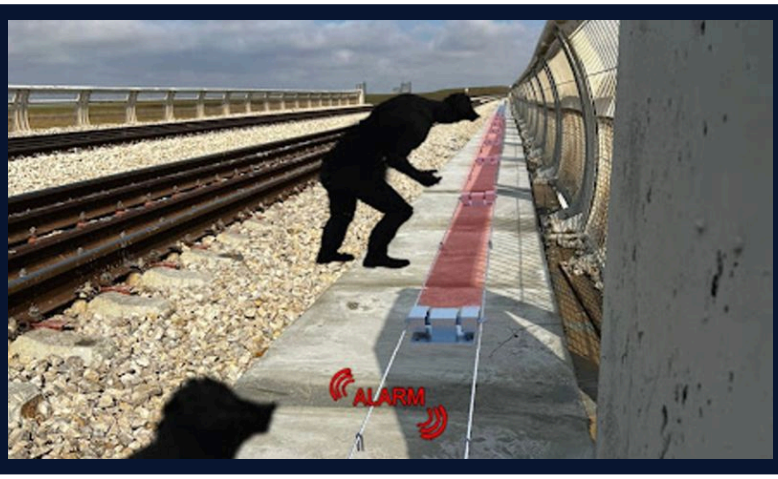
ИНФРАСТРУКТУРА • ЗАЩИТА КАБЕЛЯ • ЗАПАТЕНТОВАНО

D-Cable

L5 Рубеж • Критически важные объекты

Запатентованные датчики на хомутах, кабельных лотках и шкафах подают сигнал тревоги в тот момент, когда медный кабель перерезают, вытягивают или откручивают от креплений.



КЛЮЧЕВЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА

01 **Тревога при первом рывке**
Перерезание, рывок или поднятие крышки вызывают тревогу в тот же момент.

02 **Вся кабельная трасса в одной системе**
Хомуты, лотки и шкафы защищены вместе, а не отдельными устройствами.

03 **Создано для удалённых объектов**
Работает от солнечных батарей с передачей по SMS и сообщает в ваш диспетчерский пункт или на мобильный телефон.

КАК ЭТО РАБОТАЕТ

01 **Датчики на кабельной трассе**
Запатентованные хомуты на кабельных трубах, датчики на крышках лотков, анкеры D-Bolt на шкафах.

02 **Усилие обнаружено**
Тензометрический датчик регистрирует перерезание, рывок, поднятие крышки или ослабление анкера.

03 **Реакция на месте**
Местная сирена и камера срабатывают одновременно.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Защищаемые элементы	Кабельные трубы и короба, кабельные лотки и крышки, телекоммуникационные и силовые шкафы
Технология обнаружения	Тензометрические датчики давления D-FENCE
Обнаруживает	Перерезание, вытягивание или откручивание кабеля; поднятие крышки; вскрытие или откручивание шкафа
Конфигурация	Физическая защита + электронное обнаружение, проект под каждый объект
Цепочка тревоги	Местная сирена · камера · SMS-оповещение в диспетчерский пункт
Питание	Любой источник питания, включая солнечные батареи
Связь	Передача по SMS; подключение к существующей системе командования и управления
Датчики шкафов	D-Bolt (см. характеристики D-Bolt)
Патент	Запатентовано

Характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления. Редакция 10/2026 · 1/2

04 **Диспетчерский пункт**
Тревога поступает в D-Command Control, вашу существующую систему C2 или получателю SMS.

ТЕКСТ ТЕХНИЧЕСКОГО ЗАДАНИЯ ДЛЯ ТЕНДЕРА

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

Применяемая система: D-Cable производства D-FENCE Electronic Fencing and Security Systems Ltd. (сертифицированная система менеджмента качества по ISO 9001:2015) или утверждённый эквивалент, отвечающий всем требованиям настоящего раздела.

2. ФУНКЦИИ

Запатентованные датчики на хомутах, кабельных лотках и шкафах подают сигнал тревоги в тот момент, когда медный кабель перерезают, вытягивают или откручивают от креплений.

3. СИСТЕМА ДОЛЖНА ОБЕСПЕЧИВАТЬ

- **Запатентованный кабельный хомут:** Удерживает кабельную трубу и регистрирует действующее на неё усилие: перерезание, вытягивание или откручивание креплений трассы вызывает тревогу.
- **Контроль лотков и крышек:** Датчики на крышках лотков и под ними обнаруживают поднятие крышки или проникновение в лоток.
- **Анкерное крепление шкафов с D-Bolt:** Болты с датчиками на анкерах и дверце шкафа, кабель датчика в пружинной защитной оболочке.
- **Встроенная цепочка тревоги:** Одно событие запускает местную сирену, камеру и SMS-оповещение в диспетчерский пункт.
- **Для удалённых объектов:** Любой источник питания, включая солнечные батареи, с передачей по SMS.
- **Открытая интеграция:** Подключается к вашей существующей системе командования и управления или к любому указанному вами устройству.

4. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

- **Защищаемые элементы:** Кабельные трубы и короба, кабельные лотки и крышки, телекоммуникационные и силовые шкафы
- **Технология обнаружения:** Тензометрические датчики давления D-FENCE
- **Обнаруживает:** Перерезание, вытягивание или откручивание кабеля; поднятие крышки; вскрытие или откручивание шкафа
- **Конфигурация:** Физическая защита + электронное обнаружение, проект под каждый объект
- **Цепочка тревоги:** Местная сирена · камера · SMS-оповещение в диспетчерский пункт
- **Питание:** Любой источник питания, включая солнечные батареи
- **Связь:** Передача по SMS; подключение к существующей системе командования и управления
- **Датчики шкафов:** D-Bolt (см. характеристики D-Bolt)
- **Патент:** Запатентовано

5. ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОСТЬ ОБНАРУЖЕНИЯ

1. **Датчики на кабельной трассе:** Запатентованные хомуты на кабельных трубах, датчики на крышках лотков, анкеры D-Bolt на шкафах.
2. **Усилие обнаружено:** Тензометрический датчик регистрирует перерезание, рывок, поднятие крышки или ослабление анкера.
3. **Реакция на месте:** Местная сирена и камера срабатывают одновременно.
4. **Диспетчерский пункт:** Тревога поступает в D-Command Control, вашу существующую систему C2 или получателю SMS.

6. ПРЕДОСТАВЛЯЕМАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

До начала монтажа подрядчик представляет на утверждение технический паспорт производителя, инструкцию по монтажу и схему зон.