

СТС-119

Извещатель охранный



СТВФ.426479.077

НАЗНАЧЕНИЕ

Извещатель охранный вибрационный электронный СТС-119 предназначен для обнаружения нарушителя, пытающегося проникнуть в охраняемое помещение через проем, оборудованный металлической решеткой.

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

- как самостоятельное средство обнаружения
- в составе комплексной системы обеспечения безопасности «Синергет 1 СВ» совместно с оборудованием обнаружения иных принципов действия

ИСПОЛНЕНИЕ

- извещатель представляет собой металлический герметичный корпус с размещенным внутри контроллером вибрационного извещателя
- на корпусе извещателя предусмотрена светодиодная индикация режимов работы
- конструкция извещателя позволяет устанавливать его на решетки, изготовленные из прутьев диаметром 8-24 мм

ВОЗМОЖНОСТИ

- контроль целостности и вибрации металлической решетки
- обнаружение вскрытия корпуса извещателя
- передача извещения о неисправности по интерфейсу RS-485 и с помощью реле
- возможность сброса настроек по умолчанию

ОСОБЕННОСТИ

- совместная работа с приемно-контрольными приборами, фиксирующими изменение величины сопротивления сигнального шлейфа

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Наименование	Кол-во
✓ Извещатель охранный СТС-119	1 шт.
✓ Комплект монтажных частей, в составе:	1 к-т
– Шайба 4 65Г 016 ГОСТ 6402-70	4 шт.
– Винт В2.М4-6g x 35.58.016 ГОСТ 17473-80	4 шт.
– Шайба С. 4.01.10.016 ГОСТ 11371-78	4 шт.
– Кронштейн	1 шт.
✓ Упаковка	1 шт.
✓ Паспорт	1 шт.
✓ Руководство по эксплуатации*	–

*При поставке партии изделий или изделия в составе комплекса руководство по эксплуатации поставляется в одном экземпляре. При единичной поставке руководство по эксплуатации поставляется на каждое изделие.
Руководство по эксплуатации доступно по адресу: <http://stilsoft.ru>

НАДЕЖНОСТЬ И ГАРАНТИЯ

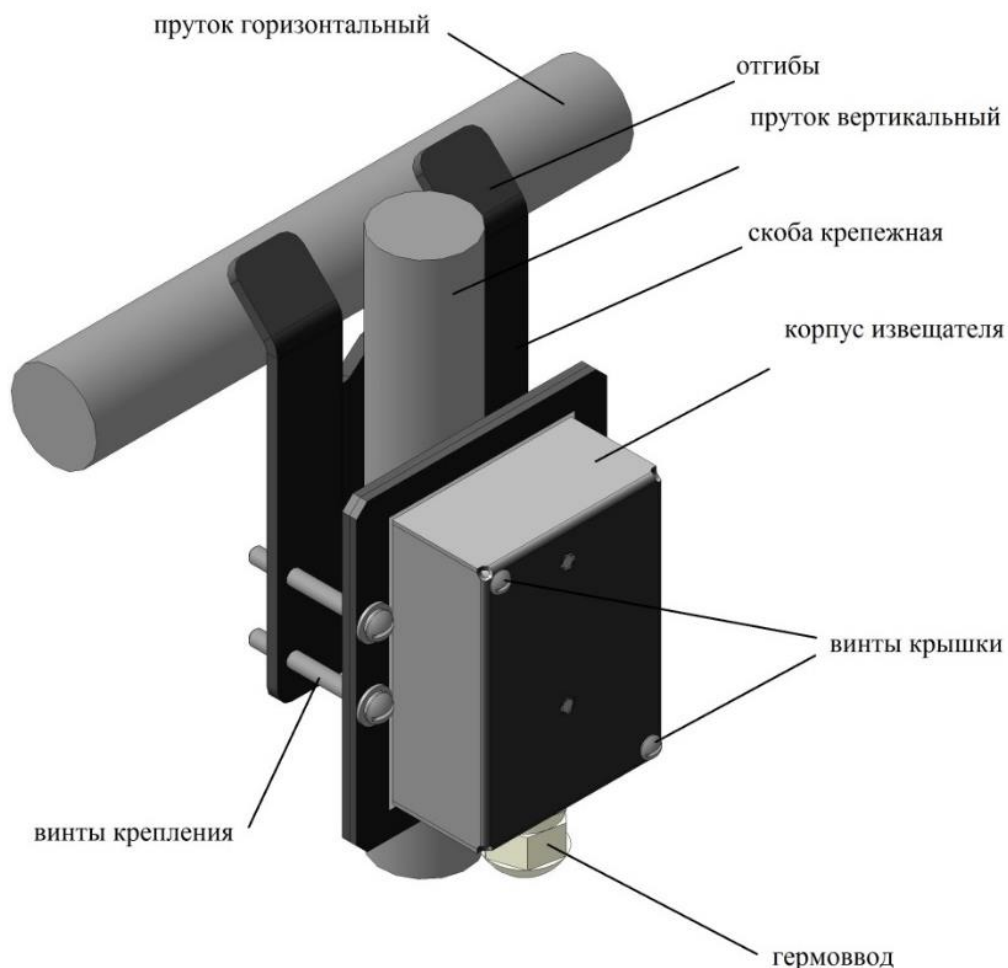
- Назначенный срок службы – 10 лет.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование параметра	Значение
Контролируемая площадь решетки не менее, м ²	2
Допустимый диаметр прутка решетки, мм	8-24
Длительность тревожного извещения, с	от 1 до 10
Наработка на ложное срабатывание, не менее, ч	1200
Адрес устройства – возможные значения	0-255 (по умолчанию 1)
Вероятность обнаружения разрушения решетки, не менее	0,99
Время восстановления дежурного режима, не более, с	10
Время технической готовности извещателя, не более, с	30
Выдача тревожного извещения при вскрытии корпуса	Да
Изменение чувствительности извещателя в ручном/автоматическом режимах	Да
Интерфейс связи	RS-485
Информативность по шине RS-485	11
Информативность по шлейфу	5
Параметры реле:	
– максимальное напряжение, В	50
– максимальный ток, мА	400
– сопротивление в открытом состоянии, Ом	2
Напряжение электропитания постоянного тока, В	от 10 до 30
Потребляемая мощность, не более, мВт	76

Наименование параметра	Значение
Формирование сигнала «ТРЕВОГА» путем размыкания контактов выходной цепи	Да
Режим работы	круглосуточно
Диапазон рабочих температур, °С	от –40 до +50
Габаритные размеры (ВхШхГ), мм	103х69х58
Масса, не более, кг	0,4

МОНТАЖ



ПОДКЛЮЧЕНИЕ



Назначение контактов разъема XT1:

(+) – подключение «плюса» напряжения электропитания

(-) – подключение «минуса» напряжения электропитания и «минуса» дистанционного контроля

ДК – подключение «плюса» дистанционного контроля

ТР – контакты тревожного реле

ДВ – датчик вскрытия

Разъем XT2 – для подключения устройств с интерфейсом связи RS-485.



Разработано и произведено в России

+7 (8652) 52-44-44
www.stilsoft.ru