

STS-427B

Универсальный контроллер обеспечения транспортной безопасности



СТВФ.426469.107-01

НАЗНАЧЕНИЕ

Универсальный контроллер обеспечения транспортной безопасности STS-427B предназначен для организации систем видеонаблюдения, сбора и обработки информации, охранной сигнализации, контроля и управления доступом, оповещения и досмотра на объектах транспортной инфраструктуры.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

- Комплексные системы обеспечения транспортной безопасности

ИСПОЛНЕНИЕ

- Контроллер STS-427B изготавливается в термостатированном, защищенном от пыли и влаги шкафу и предусматривает размещение как внутри, так и вне помещений. Это достигается использованием климатической установки: обогревателя, вентиляции, воздушных фильтров, системы отвода влаги от технологических отверстий.
- Внутри термостатированного шкафа размещается сам контроллер, а также дополнительное оборудование, обеспечивающие передачу данных на автоматизированное рабочее место оператора.
- Для обеспечения безопасности и бесперебойной работы, термостатированный шкаф оснащается датчиками вскрытия и блоком бесперебойного питания с аккумуляторами, позволяющими выполнить требования по автономности, предъявляемые действующими нормативными документами.

- Контроллер обеспечивает питание подключенного к нему оборудования по технологии PoE.
- Контроллер в данном исполнении позволяет записывать видеоархив от камер наблюдения продолжительностью не менее 30-ти суток.

ВОЗМОЖНОСТИ

- контроль работы подключенных устройств
- передача информации в режиме реального времени на АРМ
- предотвращение ложных срабатываний
- управление контроллером с АРМ, оснащенного СПО «Синергет КСБО»
- работа в сетях Ethernet

ОСОБЕННОСТИ

- контроллер STS-427В сертифицирован в соответствии с требованиями ПП № 969 от 26.09.2016 г
- одновременное подключение до 8-ми устройств PoE суммарной мощностью 300 Вт (до 30 Вт на один порт), что существенно выше современных стандартов
- передача информации в сеть Ethernet по оптоволоконной линии
- прием информации от удаленного контроллера по оптоволоконной линии и передача её на АРМ (до 20-ти контроллеров в цепочке)
- возможность совмещения подсистем охранного видеонаблюдения, периметральной и охранной сигнализации, сбора и обработки информации, оповещения, СКУД и досмотра в одном комплексном решении
- возможность управления внешними устройствами по сухим контактам (до 4 шт.)
- автономное электропитание от аккумуляторных батарей (не менее 2-х часов в дежурном режиме и 1-го часа в режиме работы системы оповещения)
- блоки грозозащиты входят в стандартную комплектацию контроллера

НАДЕЖНОСТЬ И ГАРАНТИЯ

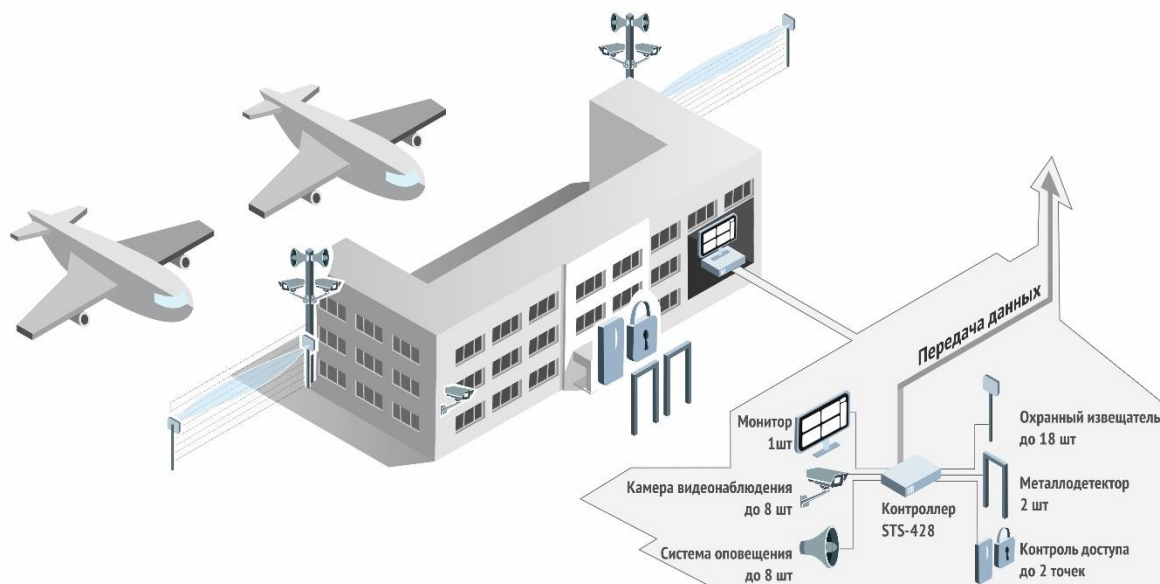
- Гарантийный срок эксплуатации – 2 года.
- Назначенный срок службы – 12 лет.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

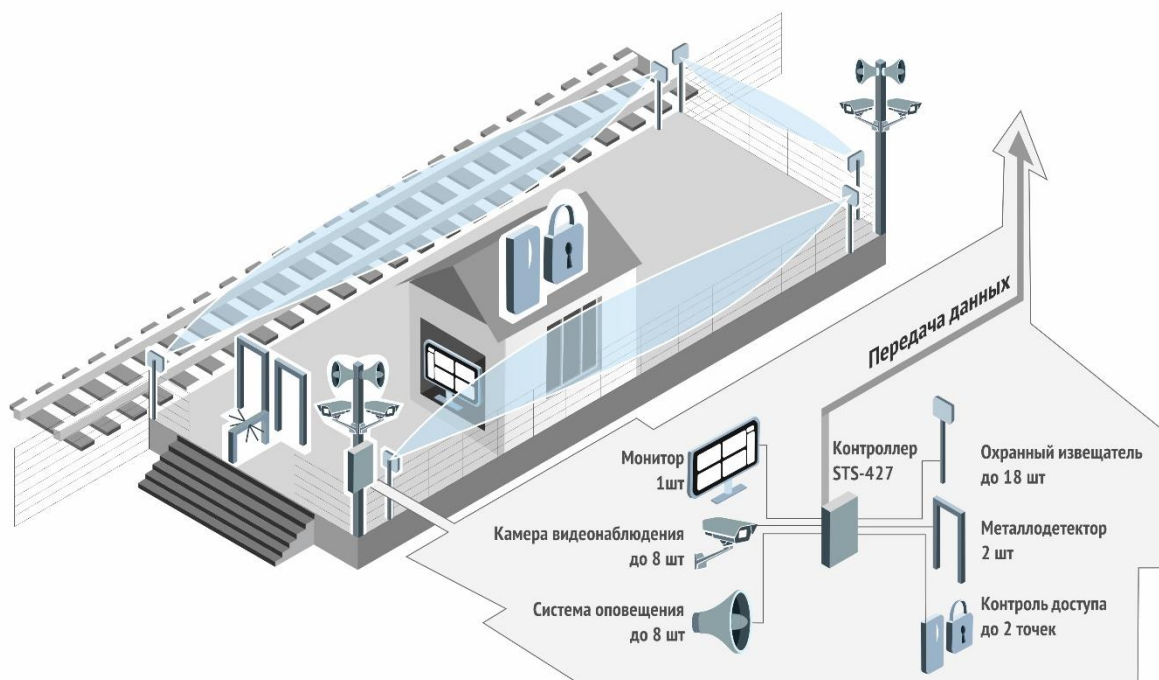
Наименование параметра	Значение
Количество подключаемых IP-видеокамер/IP-громкоговорителей, не более	8
Количество подключаемых неадресных охранных извещателей, не более	8
Количество подключаемых исполнительных устройств, не более	4
Количество поддерживаемых считывающих устройств, не более	2
Максимальное удаление считывателей от контроллера, не более, м	100
Скорость передачи данных, Мбит/с:	
– Ethernet (RG-45)	10/100/1000
– SFP (оптический порт)	10/100/1000
Расстояние передачи данных (информации), не более, м:	
– по кабелю UTP-5е	100
– по оптическому кабелю	20000

Наименование параметра	Значение
Количество АКБ	4
Емкость АКБ	17
Диапазон рабочих температур, °C	от -40 до +50
Габаритные размеры, не более, мм	880x680x284
Масса, не более, кг	71

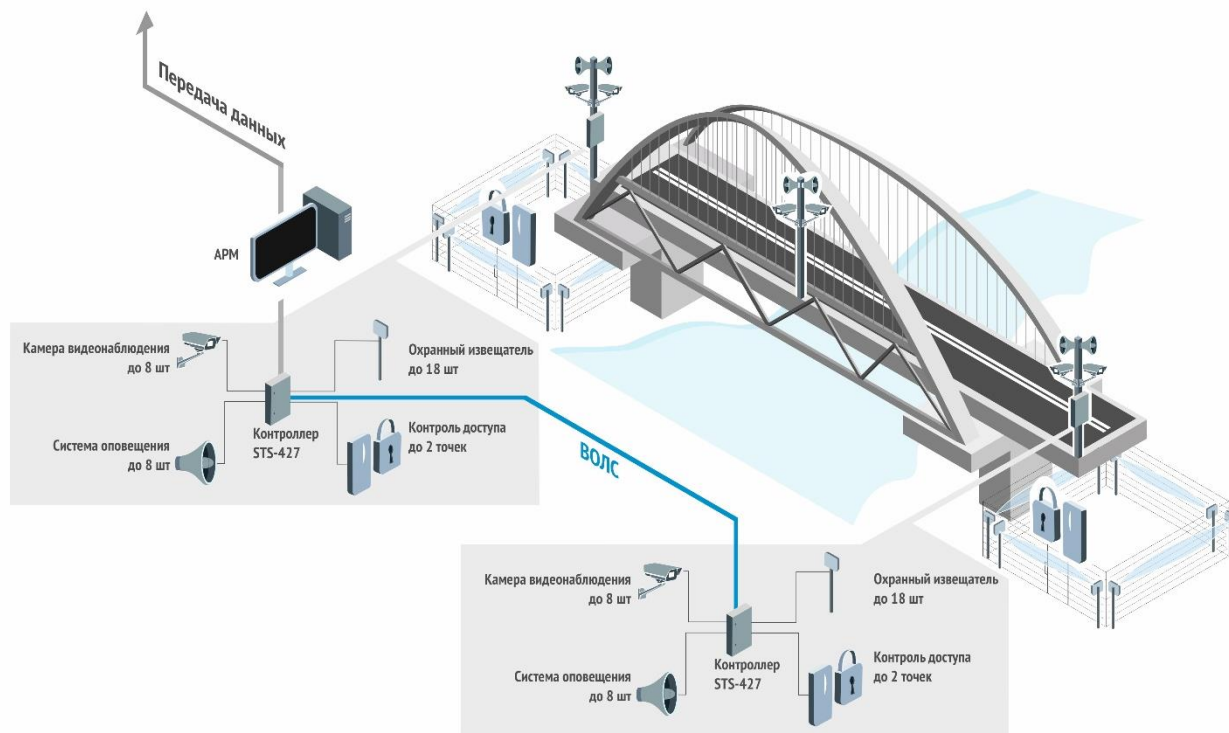
ТИПОВОЕ РЕШЕНИЕ ДЛЯ АЭРОВОКЗАЛА



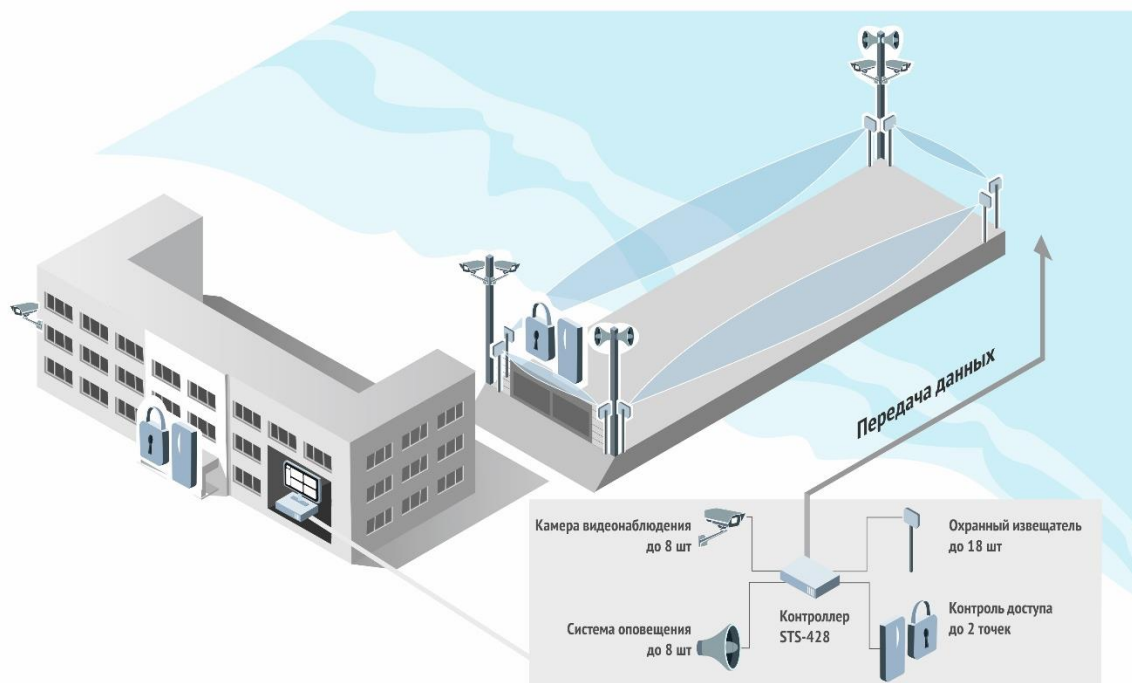
ТИПОВОЕ РЕШЕНИЕ ДЛЯ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОЙ СТАНЦИИ



ТИПОВОЕ РЕШЕНИЕ ДЛЯ МОСТА



ТИПОВОЕ РЕШЕНИЕ ДЛЯ ПРИЧАЛА



Stil
SOFT

Разработано и произведено в России

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