

STS-301U

Трансляционный аудиоусилитель



СТАЕ.426469.102

НАЗНАЧЕНИЕ

Трансляционный аудиоусилитель STS-301U предназначен для организации систем автоматического оповещения при возникновении чрезвычайных ситуаций, а также для осуществления музыкальной трансляции и громкоговорящей связи.

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

- системы охранно-пожарной сигнализации
- комплексные системы безопасности объектов

ИСПОЛНЕНИЕ

- выполнен в металлическом корпусе с дверцей, оснащен датчиком вскрытия
- внутри корпуса размещены электронная плата контроллера, плата преобразования напряжения и источник резервированного питания, предусмотрено место для аккумуляторной батареи
- на дверце корпуса расположены индикаторы состояния и режимов работы устройства

ВОЗМОЖНОСТИ

- автоматическое воспроизведение аудиозаписей при изменении состояния шлейфов сигнализации
- музыкальная трансляция и громкоговорящая связь по сети Ethernet
- усиление аудиосигнала
- автоматический контроль целостности линий оповещения
- автоматическое переключение на резервный источник питания
- контроль состояния исполнительных устройств в сетевом режиме

ОСОБЕННОСТИ

- дистанционное управление
- сетевой и автономный режимы работы

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Наименование	Кол-во
✓ Трансляционный аудиоусилитель STS-301U	1 шт.
✓ Упаковка тип 10	1 шт.
✓ Комплект монтажных частей	1 к-т
– Блок клемм 2EDGK-5.0-06P	1 шт.
– Блок клемм 2EDGK-5.0-08P	2 шт.
– Разъем 8P8C	1 шт.
✓ Комплект запасных частей	1 к-т
– Предохранитель стеклянный 5x20 мм 2,0 А	1 шт.
– Предохранитель стеклянный 5x20 мм 10,0 А	1 шт.
– Пакет с замком (зиплок)	1 шт.
✓ Руководство по эксплуатации*	–
✓ Паспорт	1 экз.

*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

- Гарантийный срок эксплуатации – 2 года.
- Назначенный срок службы – 10 лет.

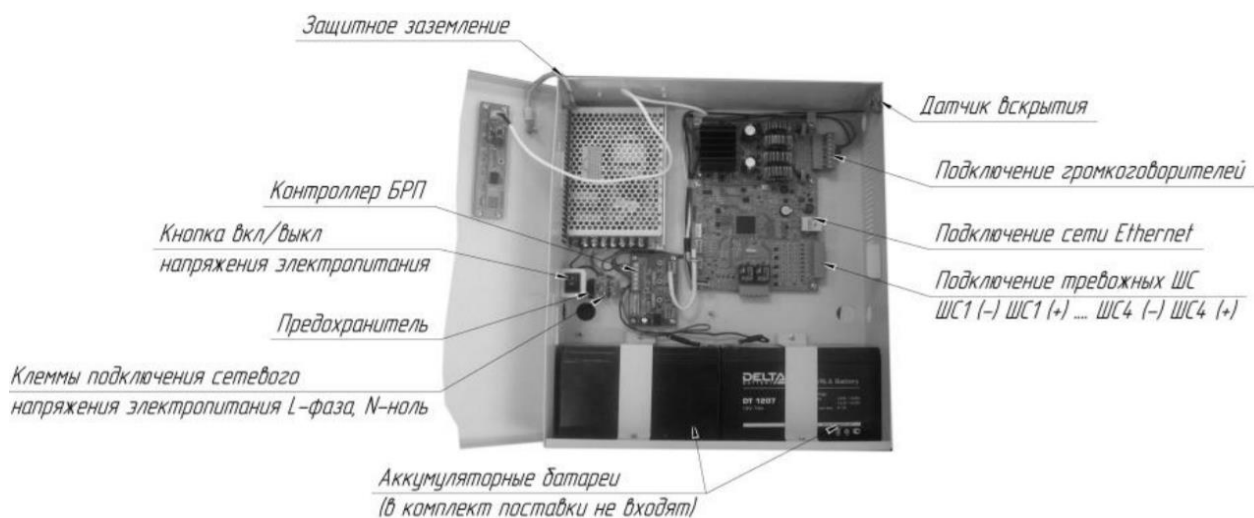
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование параметра	Значение
Количество аудиовыходов для линий оповещения	2
Мощность аудиовыхода, Вт	40
Минимальное сопротивление линии оповещения, не менее, Ом	4
Сопротивление громкоговорителя, Ом	от 8 до 32
Датчик вскрытия	имеется
Резервирование электропитания	имеется
Контроль целостности линий до динамиков	имеется
Количество шлейфов сигнализации (ШС)	4
Поддерживаемые форматы аудио	WAV PCM (без сжатия)
– формат аудио	8000, 22050, 32000
– частота дискретизации, Гц	44100
Поддерживаемые протоколы	TCP/IP, UDP/IP, HTTP, RTSP, RTP/UDP
Подключение к сети	10BaseT/100BaseTX Ethernet (RJ-45)
Режим работы	непрерывный
Напряжение электропитания однофазного переменного тока, В	220±10%
Частота питающего напряжения, Гц	50
Потребляемый ток, не более, А	0,5
Напряжение электропитания в автономном режиме, В	24±15%

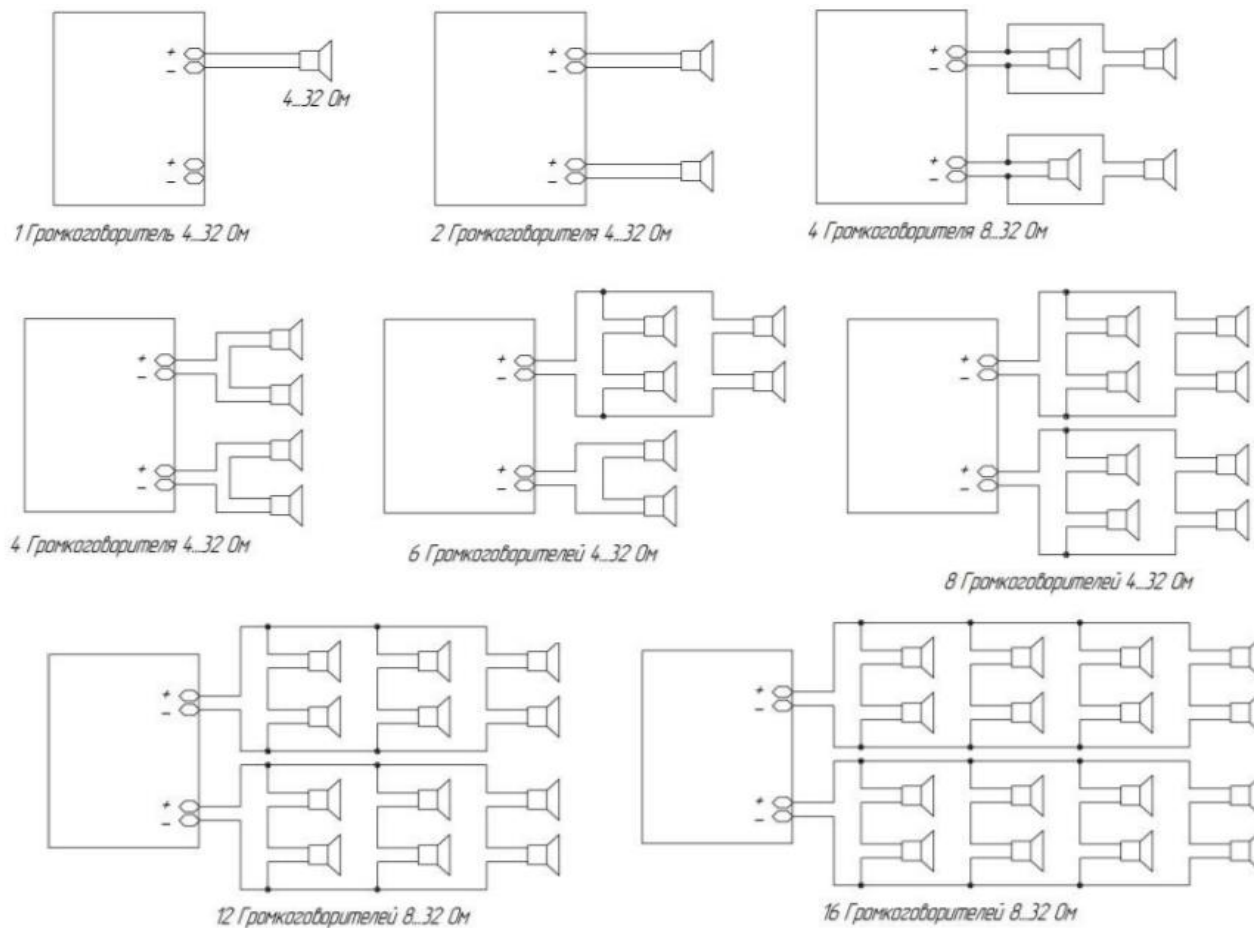
Наименование параметра	Значение
Мощность встроенного блока питания, Вт	100
Максимальное время работы в автономном режиме, не менее, ч	24 1
– в дежурном режиме – в режиме оповещения	
Диапазон рабочих температур, °С	от +5 до +50
Габаритные размеры, не более, мм	370x320x100
Масса, не более, кг	4

ПОДКЛЮЧЕНИЕ

Подключение трансляционного аудиоусилителя STS-301U



Подключение громкоговорителей





Разработано и произведено в России

+7 (8652) 52-44-44

www.stilsoft.ru