

СТАЕ.426469.102

STS-301U

ТРАНСЛЯЦИОННЫЙ УСИЛИТЕЛЬ



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

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: – формат аудио, – частота дискретизации, Гц	WAV PCM (без сжатия) 8000, 22050, 32000, 44100
Поддерживаемые протоколы	TCP/IP, UDP/IP, HTTP, RTSP, RTP/UDP
Подключение к сети	10BaseT/100BaseTX Ethernet (RJ-45)
Режим работы	непрерывный
Напряжение электропитания переменного однофазного тока, В	220±10%
Частота питающего напряжения, Гц	50
Потребляемый ток, не более, А	0,5
Напряжение электропитания в автономном режиме, В	24±15%
Мощность встроенного блока питания, Вт	100
Максимальное время работы в автономном режиме, не менее, ч – в дежурном режиме – в режиме оповещения	24 1
Диапазон рабочих температур, °С	от +5 до +50
Габаритные размеры, не более, мм	370x320x100
Масса, не более, кг	4

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

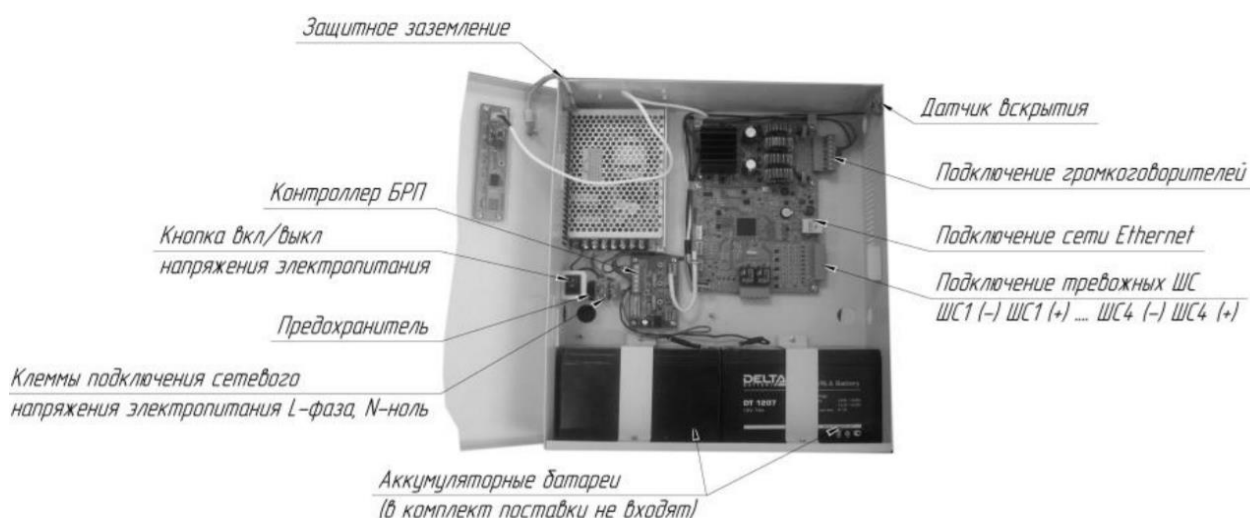
Наименование	Кол-во
Трансляционный аудиоусилитель STS-301U	1 шт.
Комплект монтажных частей	1 к-т
Комплект ЗИП-О	1 к-т
Упаковка	1 шт.
Паспорт	1 экз.
Руководство по эксплуатации*	—
*При поставке партии изделий или изделия в составе комплекса руководство по эксплуатации поставляется в одном экземпляре. При единичной поставке руководство по эксплуатации поставляется на каждое изделие. Руководство по эксплуатации доступно по адресу: http://stilsoft.ru	

НАДЕЖНОСТЬ И ГАРАНТИЯ

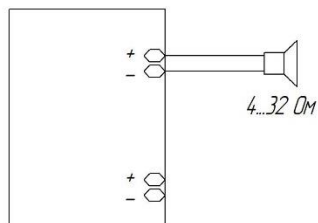
- Гарантийный срок эксплуатации – 3 года.
- Назначенный срок службы – 10 лет.

ПОДКЛЮЧЕНИЕ

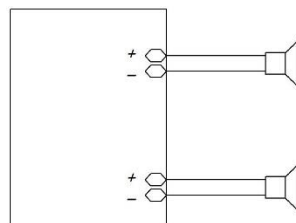
Подключение трансляционного аудиоусилителя STS-301U



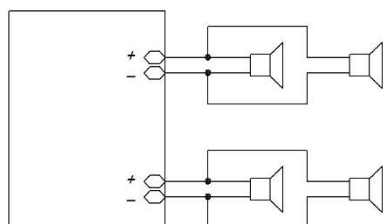
Подключение громкоговорителей



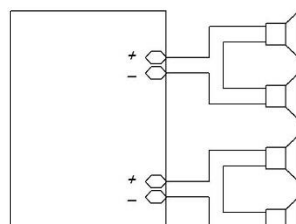
1 Громкоговоритель 4...32 Ом



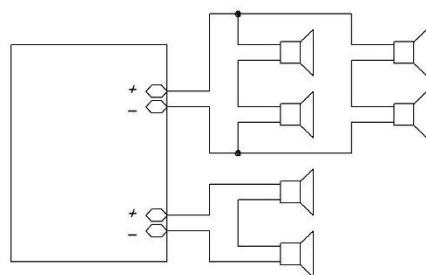
2 Громкоговорителя 4...32 Ом



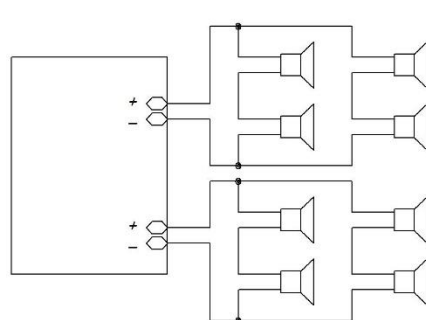
4 Громкоговорителя 8...32 Ом



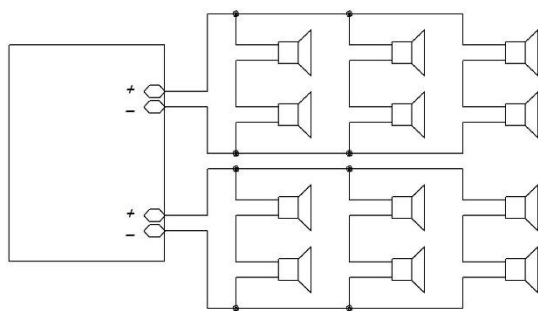
4 Громкоговорителя 4...32 Ом



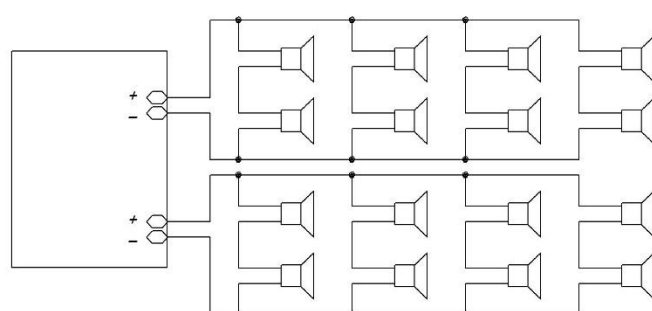
6 Громкоговорителей 4...32 Ом



8 Громкоговорителей 4...32 Ом



12 Громкоговорителей 8...32 Ом



16 Громкоговорителей 8...32 Ом

