

1. **Обозначение** СТВФ.426471.084
2. **Наименование** – Аудиоусилитель БА50/24
3. **Изображение**



4. Назначение

Аудиоусилитель БА50/24 предназначен для организации системы оповещения и громкоговорящей связи.

Аудиоусилитель БА50/24 позволяет подключить 2 шлейфа громкоговорителей суммарной мощностью 44 Вт.

Аудиоусилитель БА50/24 выполнен в металлическом корпусе с радиатором, оснащен контактной колодкой для подключения линий аудио сигнала.

Аудиоусилитель БА50/24 может поставляться как отдельно, так и в составе контроллера STS-504, как готовое решение комплексной системы безопасности.

5. Область применения

Аудиоусилитель БА50/24 применяется для усиления аудиосигнала в составе систем оповещения и радиотрансляции, музыкальной трансляции.

Аудиоусилитель БА50/24 входит в состав центрального контроллера управления АПТН «Аванпост» разработки Стилсофт.

6. Технические характеристики

Наименование параметра	Значение
Количество аудиоканалов, шт	2
Долговременная выходная мощность, Вт	2 x 22
Коэффициент усиления по напряжению Ац, дБ	34
Диапазон воспроизводимых частот, Гц	20... 20000
Напряжение электропитания постоянного тока, В	24
Номинальный потребляемый ток, не более, А	2,5
Диапазон рабочих температур, °С	от – 40 до + 50
Интерфейс связи	10BaseT/100BaseTX Ethernet
Конфигурирование	Веб-интерфейс
Время непрерывной работы, ч	круглосуточно
Габаритные размеры, мм	201x143x63

Масса, не более, кг

1,5

7. Подключение



24В – Разъем для подключения входного напряжения постоянного тока 24В.

LAN1, LAN2 – Разъемы для подключения к сети Ethernet. Разъемы являются равносильными, подключение возможно в любой;

Канал 1, 2 – Разъем для подключения громкоговорителей.

Настройки по умолчанию:

IP-адрес: 172.16.16.25.

Логин / пароль: root / pass