

Описание

Контроллер аварийной голосовой эвакуации AW-EVC500 подходит для связи и диспетчеризации в случае пожара или чрезвычайной ситуации в здании. Когда на месте применения возникает пожар, воспроизводится звук экстренной эвакуации, и персонал на объекте может позвонить через микрофон контроллера, чтобы запланировать эвакуацию на объекте.

Контроллер экстренной голосовой эвакуации AW-EVC500 оснащен 3,2-дюймовым ЖК-экраном, силиконовыми кнопками, простым взаимодействием, а интерактивная страница проста и красива. Устройство имеет 10 зон выходных интерфейсов динамиков, 10 зон входных интерфейсов обнаружения пожара, 1 зону входного интерфейса AUX, 1 CAN-интерфейс, 1 USB-интерфейс, 1 микрофон, 2 зоны выходных интерфейсов неисправности и 2 зоны выхода пожарной сигнализации. интерфейсы.



Функции

- ✓ Управление 3,2-дюймовым ЖК-экраном
- ✓ Силиконовые кнопки, красивый внешний вид, хороший опыт использования и длительный срок службы.
- ✓ 1 интерфейс USB, который можно использовать для импорта и экспорта данных при настройке информации контроллера или воспроизведения звука на USB, а на внутренней TF-карте хранится голос сигнала тревоги, который можно использовать при необходимости
- ✓ Всего имеется 10 зон выходных интерфейсов динамиков. На главной панели есть 3 ручки для регулировки громкости, высокого и низкого тона вывода звука динамика соответственно. В дополнение к ручке общей регулировки каждая голосовая секция имеет ручку для 4-уровневой регулировки диапазона громкости. У каждого динамика есть страница настроек, которую можно индивидуально включать и выключать.
- ✓ Имеется 10 зон входа обнаружения пожара, которые активируются одна за другой с 10 зонами громкоговорителей при срабатывании пожарной сигнализации.
- ✓ 1 интерфейс связи CAN, который можно связать с другими панелями пожарной сигнализации, а зону динамика, которую необходимо активировать, можно настроить на странице настроек.
- ✓ 1-зонный входной интерфейс AUX для фоновой музыки, 1-зонный интерфейс источника аудиосигнала USB MP3, 2-зонный интерфейс вывода сигнала переднего источника звука, выходной порт переднего источника звука можно использовать в качестве входа источника звука усилителя мощности внешнего динамика для расширенного выхода
- ✓ 1 динамик для мониторинга, который может контролировать звук входного источника звука
- ✓ Поддержка источника питания переменного тока и источника питания 24 В, возможность автоматического определения и переключения приоритета источника питания переменного тока.

- ✓ Красная кнопка тревоги используется для подачи сигнала тревоги в экстренной ситуации, открытия всех зон и вывода экстренных сигналов на динамики в каждой зоне.
- ✓ Поддерживает воспроизведение аудио в формате MP3, WAV с USB-накопителя и Bluetooth.
- ✓ 2 контура входных интерфейсов пейджинга, которые могут подключать два пейджинговых устройства и передавать уведомления и звук через пейджинг на большое расстояние.

Техническая спецификация

Модель	AW-EVC500
Номинальное входное напряжение	230 В переменного тока ($\pm 15\%$), 50 Гц/60 Гц
Резервная батарея	Две свинцово-кислотные батареи 12 В/12 Ач, соединенные
Рабочая среда	Относительная влажность (<95%) при -20 ~ 40 °C, без конденсации)
Предохранитель	Входной предохранитель переменного тока: 3,15 А/250 В, 5*20 мм, плавкий предохранитель в виде стеклянной трубки, медленно перегорающий Выходной предохранитель аккумулятора: 10 А/250 В, 5*20 мм, плавкий предохранитель в виде стеклянной трубки, медленно перегорающий
Частота	SD-карта и вход AUX: 80 Гц-10 кГц ± 3 дБ Микрофон: 100 Гц-10 кГц ± 3 дБ
Максимальная мощность усилителя	500 Вт
Максимальное количество очков в каждой зоне огня	20 шт. (включая MCP)
Расстояние передачи	≥ 600 м (с кабелем CAT-5E OF)

Схема продукта

