

СЕЛЕКТОР ЗОН AW-EV602

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ И ТРЕБОВАНИЯ



1. Основные сведения об изделии

Селектор зон AW-EV602 (далее по тексту – селектор зон) используется для увеличения количества зон AW-EV500, каждая зона имеет независимые кнопки управления и световые индикаторы отображения состояния зоны оповещения.

2. Основные технические данные

Селектор зон не имеет возможности адресного обмена информацией с другими техническими средствами пожарной сигнализации – не адресная.

Физическая реализации линий связи – проводная.

По объекту управления селектор зон является прибором управления средствами оповещения.

Селектор зон не имеет возможности применения средств вычислительной техники.

По конструктивному исполнению селектор зон является однокомпонентной (выполнена в одном корпусе).

Панель не имеет возможности расширения своих функциональных и количественных характеристик.

Питание панели осуществляется от сети переменного тока напряжением ~ 110 В ~ 260 В переменного тока, 50/60 Гц по основному и резервному вводу питания и от внешних аккумуляторных батарей (далее — АКБ) напряжением 24 В по резервному вводу питания.

Минимальное допустимое напряжение на клеммах АКБ, допустимое для поддержания работоспособности системы 21 В. АКБ с напряжением ниже минимального подлежат обслуживанию.

Рабочее напряжение: 24 В постоянного тока

Ток, потребляемый селектором зон от сети переменного тока, в тревожном режиме составляет: не более 1,6 А.

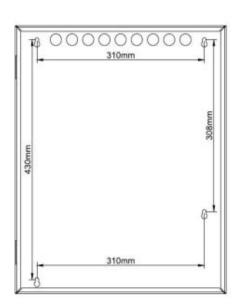
Ток, потребляемый селектором зон от сети переменного тока в дежурном режиме, составляет: не более 5 мА.

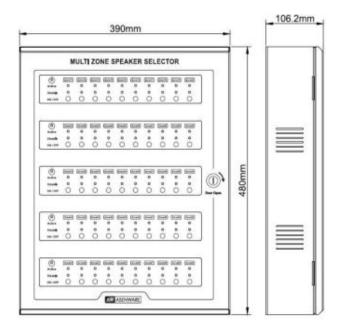
Степень защиты, обеспечиваемая оболочкой приборов, — IP 20 по ГОСТ 14254-2015.

Габаритные размеры ($B \times \coprod \times \Gamma$) не более (мм): 480x390x106,2.

Масса не более: 9 кг.

Селектор зон AW-EV602	Версия	Страница
Техническое описание и требования	1.0	2





3. Комплектность

Комплектность приборов приведена в таблице №1.

Таблица №1

Наименование	Количество, шт.	Примечание
Селектор зон AW-EV602	1	
Предохранитель 1А	1	
Предохранитель 5А	2	
Дверной замок и ключи	1	
Кабель питания	1	

4. Указания мер безопасности

К работе с приборами допускается только персонал, изучивший требования настоящего технического описания, а также документацию речевых оповещателей применяемых совместно с панелью.

По способу защиты от поражения электрическим током панель соответствует классу I по ГОСТ 12.2.007.0-75.

При нормальном и аварийном режимах работы панели ни один из элементов её конструкции не имеет превышения температуры выше допустимых значений, установленных ГОСТ Р МЭК 60065-2002.

При монтаже, обслуживании и ремонте необходимо соблюдать требования безопасности при работе с электроустановками напряжением до 1000 В.

При подключении сетевого шнура к прибору необходимо убедиться в наличии контакта заземляющей клеммы прибора с контуром защитного заземления.

Селектор зон AW-EV602	Версия	Страница
Техническое описание и требования	1.0	3

При применении автоматического отключения питания прибор должен быть присоединен к нулевому защитному проводнику в системе TN или заземлен в системе IT специальным защитным (PE) проводом со стороны розетки. Использование для этой цели нулевого рабочего (N) провода не допускается, согласно гл. 1.7 ПУЭ-7.

Запрещается эксплуатация панели без заземления, во избежание риска поражения электрическим током и некорректной работы панели в части контроля целостности линий связи.

5. Техническое обслуживание

При размещении и эксплуатации панели необходимо руководствоваться действующими нормативными документами.

Техническое обслуживание должно производиться потребителем. Персонал, привлекаемый для технического обслуживания панели, должен состоять из специалистов, прошедших специальную подготовку и быть ознакомлен с настоящим техническим описанием.

С целью поддержания исправности панели в период эксплуатации необходимо проведение регламентных работ, которые включают в себя периодический (не реже одного раза в полгода) внешний осмотр с удалением пыли мягкой тканью и кисточкой и контроль работоспособности приборов.

При выявлении нарушений в работе панели следует обратиться в техподдержку Asenware.

6. Транспортирование и хранение

Панель в транспортной упаковке перевозятся любым видом транспортных средств (в железнодорожных вагонах, закрытых автомашинах, трюмах и отсеках судов, герметизированных отапливаемых отсеках самолетов и т.д.) в соответствии с требованиями действующих нормативных документов.

Условия транспортирования должны соответствовать условиям хранения 5 по ГОСТ 15150-69.

Хранение панели в транспортной упаковке в складах изготовителя и потребителя должно соответствовать условиям 1 по ГОСТ 15150-69.

7. Утилизация

Панель не оказывают вредного влияния на окружающую среду, не содержат в своем составе материалов, при утилизации которых необходимы специальные меры безопасности.

Панель является устройством, содержащими электронные компоненты, и подлежат способам утилизации, которые применяются для изделий подобного типа согласно инструкциям и правилам, действующим в вашем регионе.

Селектор зон AW-EV602	Версия	Страница
Техническое описание и требования	1.0	4

8. Гарантии изготовителя (поставщика)

Предприятие-изготовитель (поставщик) гарантирует соответствие приборов требованиям технических условий при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации.

Предприятие-изготовитель (поставщик) рекомендует выполнять работы по монтажу, настройке и эксплуатации оборудования организациями, имеющими соответствующие лицензии и допуски, а также аттестованными специалистами, имеющими соответствующий квалификационный уровень.

Гарантийный срок эксплуатации — 18 месяцев со дня ввода в эксплуатацию, но не более 24 месяцев с даты выпуска.

В течение гарантийного срока эксплуатации предприятие-изготовитель (поставщик) производит безвозмездный ремонт или замену панели. Предприятие-изготовитель (поставщик) не несет ответственности и не возмещает ущерба за дефекты, возникшие по вине потребителя при несоблюдении правил эксплуатации и монтажа, а также в случае нарушения пломбы при попытке самостоятельного ремонта изделия.

В случае выхода панели из строя в период гарантийного обслуживания, её следует вместе с настоящим паспортом, с указанием наработки прибора на момент отказа и причины снятия с эксплуатации возвратить по адресу: 350062, Краснодарский край, г. Краснодар, им. Ковалева ул., дом № 5, офис №6

Селектор зон AW-EV602	Версия	Страница
Техническое описание и требования	1.0	5