Z-101 Панель пожарной сигнализации адресно-аналоговая сетевая с двумя шлейфами

Назначение

- Панель пожарной сигнализации предназначена для получения сигналов от извещателей, адресных устройств и управления технологическим оборудованием.
- Вывод информации о состоянии системы пожарной сигнализации осуществляется на дисплей, расположенный на лицевой панели, что дает возможность отображения информации о состоянии системы в реальном времени.
- Имеет 2 кольцевых шлейфа по 250 адресов каждый.
- Имеет выход RS-485 для подключения Выносных клавиатур (до 5 шт.).
- Возможно объединение до 30 станций пожарной сигнализации или контроллеров в сеть.

Применение / Описание

- Z-101 является полностью законченной станцией пожарной сигнализации с полным набором необходимых функций.
- Станции осуществляет прием и обработку информации от периферийных устройств.
- В каждой станции имеется 5 программируемых кнопок для управления модулем Z-026, а также реле «Пожар» и реле «Неисправность». Также есть выход 24В и выход на внешнюю сирену.
- В каждой станции устанавливается встроенный принтер с возможностью фильтрации печатаемых событий.
- Журнал 999 событий.

Z-101 Панель пожарной сигнализации адресно-аналоговая сетевая с двумя шлейфами

Технические характеристики

Основные параметры	
Напряжение питания	~220В, 50 Гц
Аккумуляторы	2 шт. 12В\7Ач
Потребление в режиме норма тревоги	3 Вт 10 Вт
Максимальное количество адресов	500
Количество программируемых кнопок	5
Допустимая нагрузка на управляемые выходы	1А
Время опроса шлейфа	10 с
Рабочая температура	0ºС - 55ºС
Влажность	Не более 95%
Количество записей журнала	999
Количество программируемых операций	100 операций логики И, ИЛИ1, ИЛИ2
Длина описателя для извещателя	20 символов
Реле пожарной тревоги и неисправности	30В, 5А

Принцип работы

- Принцип работы Прибора: когда один из параметров (дым или температура) превышает пороговое значение для соответствующего извещателя, он передает на Прибор сообщение об этом, а также текущее значение параметра. Прибор отображает на ЖК-дисплее адрес пожарной тревоги, время начала тревоги и ее местоположение. Одновременно включается оповещение и производится запись в журнал событий. В соответствии с ранее запрограммированными функциями, сигнал управления подается на исполнительные устройства.