

Описание

Модули управления тревогой адресные СИГНУМ МУП-А-01-Т предназначен для подключения к двухпроводной адресной системе пожарной сигнализации.

Модуль питается от линии и коммутирует внешнее питание 24 В постоянного тока к неадресным звуковым и/или световым оповещателям. Подаваемое питание контролируется на наличие обрывов, коротких замыканий и на доступность.

Активация модуля происходит либо по специально сформированному управляющему сообщению от приёмно-контрольного прибора, либо, при соответствующей настройке, при переходе прибора в состояние «Пожар».

К каждой кольцевой линии связи может быть подключено до 32 модулей.

Линейка модулей управления оповещателями обеспечивает надёжным и качественным решением для применения в системах обеспечения безопасности жизни и охраны имущества.

Особенности

- Один выход на коммутацию внешнего источника питания 24 В постоянного тока с током нагрузки до 800 мА
- Контроль состояния выхода с передачей сигнала неисправности при обрыве, коротком замыкании или отсутствии внешнего питания 24 В
- Выбор режима работы: непрерывная или бистабильная подача питания (задаётся пользователем)
- Отдельные индикаторы состояний: «Дежурный режим», «Пожар» и «Неисправность»
- Светодиод «Опрос» отображает дежурное состояние и связь с ППКУ
- Питание от линии – 24 В постоянного тока
- Удобная установка, настройка адреса осуществляется DIP-переключателями
- Простое подключение по двухпроводной линии связи
- До 32 адресов модуля в одной линии при подключении к приёмно-контрольному прибору СИГНУМ
- Низкие требования к техническому обслуживанию

Характеристики

	МУП-А-01-Т
Рабочее напряжение	DC (17 ~ 30) В
Время запуска	≤ 10 с
Ток покоя	650 мкА
Ток в режиме тревоги	1.5 мА
Ток в режиме неисправности	1.2 мА
Количество выходов	1
Максимальный ток на выходе	800 мА
Тип выхода	Полупроводниковый
Внешнее коммутируемое напряжение	DC (17 ~ 30) В
Режим бистабильного выхода	700 мс (350 мс Вкл / 350 мс Выкл)
Индикатор тревоги	Красный
Индикатор опроса	Опрос
Индикатор неисправности	Желтый
Сечение проводов	(0.4 ~ 2.5) мм ²
Оконечный резистор выхода	10 кОм
Количество адресов на одну линию	32
Рабочая температура	(-10 ~ +55) °С
Рабочая влажность	(0 ~ 95) % относительной влажности, без конденсата
Температура хранения	(-25 ~ +80) °С
Влажность хранения	(0 ~ 98) % относительной влажности, без конденсата
Габариты	(95 × 95 × 42) мм
Степень защиты	IP-54