



GST-IFP8-RU

Интеллектуальная панель пожарной сигнализации



548p/02



0832-CPD-1215

Описание

GST-IFP8-RU интеллектуальная панель пожарной сигнализации разработана в соответствии с EN54-2 и EN54-4. Модульная структура позволяет расширить емкость панели до 10 кольцевых шлейфов, 2420 устройств. А возможность объединять панели в сеть оптимально подойдет для защиты объектов любой величины.

Особенности

- До 999 зон, 140 выделенных индикаторов тревога/неисправность
- До 8 шлейфов класса А, каждый шлейф до 242 устройств (До 10 Шлейфов если панель не подключена в сеть)
- 15X40 LCD дисплей, а так же 17 светодиодов для отображения важной информации
- Поддерживает все адресные устройства GST
- Журнал событий в энергонезависимой памяти
- Выход управления оповещателями 1А/24В
- RS232 интерфейс для подключения к PC (дополнительная опция)
- RS485 или CAN интерфейс для объединения панелей в сеть (дополнительная опция)
- RS485 интерфейс для подключения повторителей (дополнительная опция)

Подключение и монтаж

Панели GST-IFP8-RU можно устанавливать на стену или заподлицо. Монтажные размеры указаны ниже.

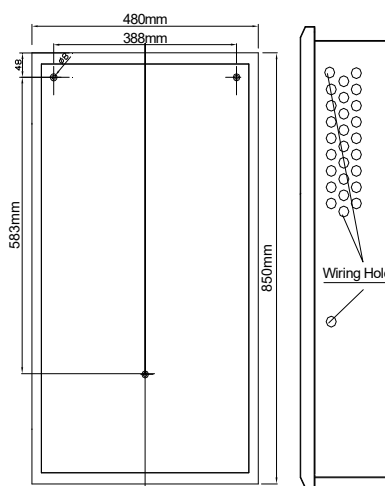
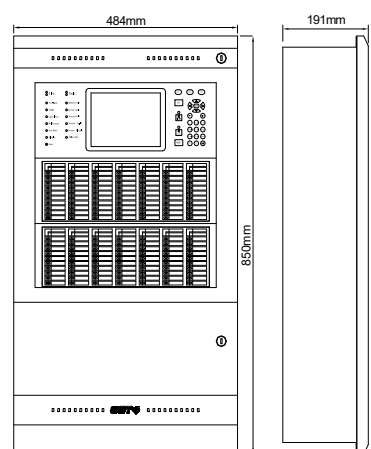
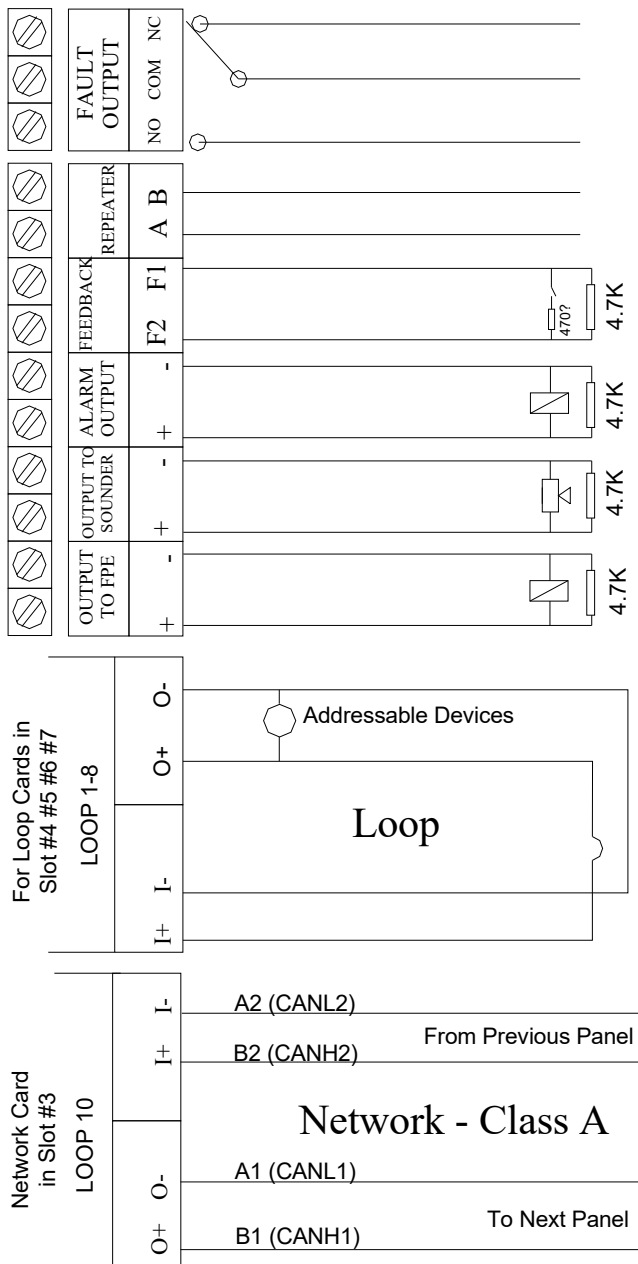


Схема подключений



Шлейф и сеть:

До 10 кольцевых ШС в панели не подключенной в сеть, сетевая карта занимает один слот расширения.

Соблюдайте полярность при подключении шлейфов к панели.

Выходы:

3 активных выхода: ПОЖАР (200мА), Оповещение (1000мА) и АПЗ (200мА), каждый выход 24В с контролем на КЗ и обрыв. Для контролируемых выходов необходимо оконечное сопротивление 4.7 кОм.

Выход локального повторителя:

Карта подключается к верхнему слоту, RS485

Выход Общая неисправность:

На выходе используется перекидное реле, которое переключается при возникновении неисправности в системе.

Рекомендованный кабель

* Используйте только кабель, сертифицированный для применения в системах АПС.

Шлейфы: не менее 1.0мм², рекомендуется 1.5мм² при длине шлейфа до 1500 м

Сеть: не менее 1.0мм²

Выходы: не менее 1.5мм²

Сертификаты

- Стандарты: CE / CPD / EN54-2 / EN54-4
- Сертификаты: LPCB
- BS5839-1 Compliant
- WEEE & RoHS Compliant

Технические характеристики

Питание	220/230В+/-10%, 50/60Hz
Входной ток	1А
ИБП	38Ач/12В x 2
Макс. Сопротивление батарей	0.7 Ω
Шлейфа	2 - 8 ШС (Max. 10 ШС без подключения в сеть)
Зоны	999 (140 с индивидуальными индикаторами на лицевой панели)
Устройств	242 адреса на один ШС
Принтер	Встроенный ASCII термопринтер
Дисплей	15(линий) x 40(символов), LCD
Сеть(RS485)	Class A Кольцо, 32 панели
Сеть(CAN)	Class A Кольцо, 100 Панелей Class B Линия, 240 panels (при использовании ретрансляторов)
Связь с ПК	RS232/USB
Класс защиты	IP30
Температура	0°C ~ +40°C
Влажность	≤95%, без образ. конденсата
Размеры	484мм(В)х850мм(Ш)х191мм(Г)

Информация для заказа

Part No.	GST-IFP8-RU
Наименование	Интеллектуальная Адресная Панель Пожарной Сигнализации

Совместимое оборудование

Сеть:

GST-IFP8-RU Адресная панель на 8 шлейфов
GST-GMC-RU ПО мониторинга
GST-NRP00-RU Повторитель (Выносной пульт)
GST852RP-RU Локальный повторитель

Устройства:

DI-910xE-RU Цифровые адресные детекторы
I-910x-RU Series Адресно – аналоговые детекторы
DI-9202E-RU Адресный ручной пожарный извещатель
I-930x-RU Series Модули ввода-вывода
I-940x-RU Series Адресные оповещатели
C-9503E-RU Изолятор
DC-9504E База со встроенным изолятором
I-960x Series Извещатели утечки природного газа

Аксессуары



Part No.: LCIFP8-RU
Наименование: Плата на 2 шлейфа



Part No.: P-9935-RU
Наименование: Плата RS232



Part No.: P-9935ModBus
Наименование: Плата ModBus



Part No.: P-9945RP-RU
Наименование: Плата подкл. повторителя



Part No.: P-9945A-RU
Наименование: Плата RS485 Класс А



Part No.: P-9965-RU
Наименование: Плата CAN Class B



Part No.: P-9965A-RU
Наименование: Плата CAN Class A