



СТАНДАРТНЫЕ ПОДКЛЮЧЕНИЯ

КП пожарной сигнализации 8008



798122-5

05.2007

VdS

G293022



Возможно внесение технических изменений!
Technical Changes Reserved!

ОГЛАВЛЕНИЕ

1. Подключение извещателей	3
1.1 Подключение извещателей к микромодулю на 4 зоны	
1.2 Подключение извещателей к аналогово-кольцевому шлейфу	
2. Подключение принтера	6
2.1 Установка/замена принтера	6
2.2 Замена бумаги (термопринтер)	
2.2 Подключение принтера (арт. № 784883)	



Дополнительная и обновлённая информация

Описанные особенности, характеристики и прочая информация, связанная с оборудованием, описанным в данном Руководстве является актуальной на момент даты выпуска данного документа (см. дату на первой странице) и может изменяться ввиду модификации оборудования и/или внесения изменений в существующие стандарты и нормы, определяющие правила проектирования, монтажа и наладки. Обновлённая документация и прочая информация доступна для сравнения на сайте www.esser-systems.de.

1. Подключение извещателей

1.1 Подключение извещателей к микромодулю на 4 зоны

К микромодулю на 4 зоны может быть подключено до 4 шлейфов с пороговыми и/или диагностическими извещателями.

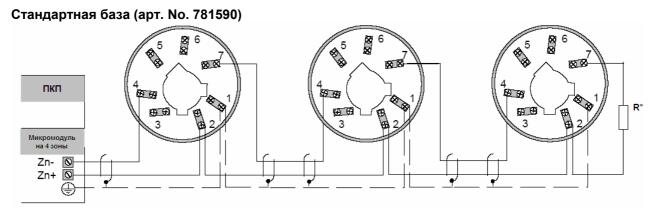


Рис. 1: Подключение стандартных баз к модулю на 4 зоны.

База с адресацией (арт. No. 781594)

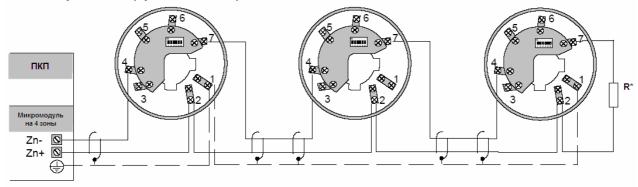


Рис. 2: Подключение адресуемых баз к модулю на 4 зоны.

R* - оконечный резистор 10 кОм в последнем извещателе шлейфа.

Стандартный ручной извещатель серии 9000

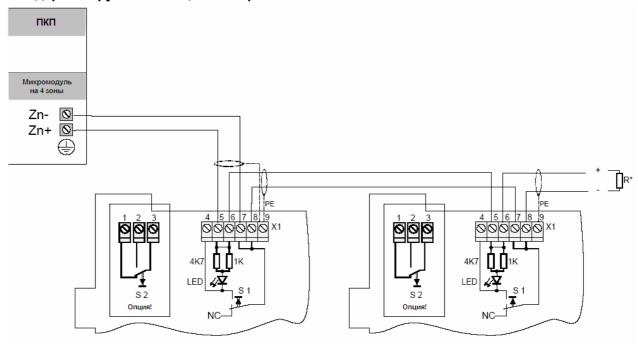


Рис. 3: Подключение стандартных ручных извещателей к модулю на 4 зоны.

Адресуемый ручной извещатель серии 9100

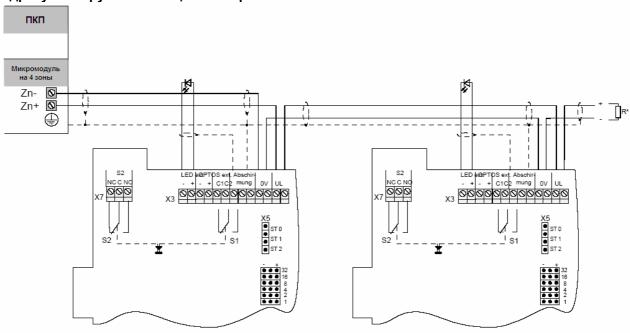
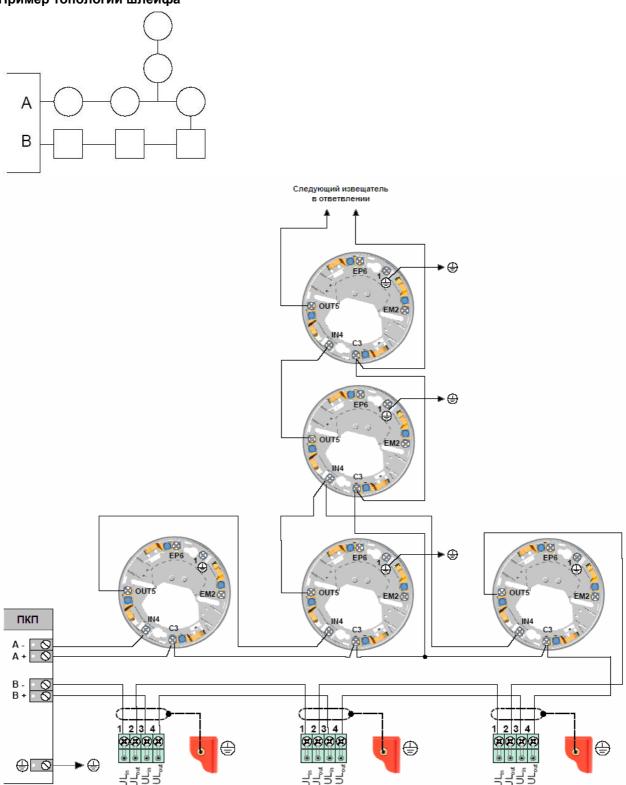


Рис. 4: Подключение адресуемых ручных извещателей к модулю на 4 зоны.

1.2 Подключение извещателей к аналогово-кольцевому шлейфу

Пример топологии шлейфа



Puc. 5: Пример подключений кольцевого шлейфа с радиальными отвествлениями и автоматическими и ручными извещателями.

2. Подключение принтера

2.1 Установка/замена принтера

В ПКП 8008 принтер монтируется на нижней откидной раме корпуса типа S1 или S1E. Установка принтера в откидную раму пульта управления невозможна ввиду ограниченного пространства в корпусе, занятого картами ввода/вывода.



Перед началом монтажных работ полностью отключите питание панели (сетевое питание и аккумуляторы).

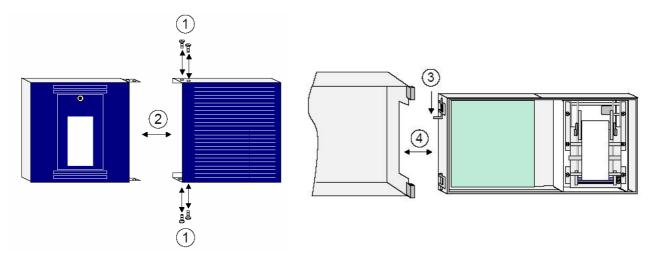


Рис. 6: Монтаж принтерного модуля.

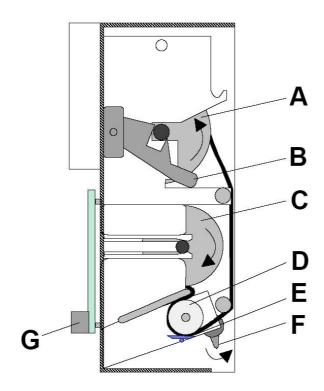
- 1. Полностью отключите питание панели (сетевое питание и аккумуляторы).
- 2. Откройте корпус и отключите все электрические разъемы, внутри корпуса панели (если таковые имеются).
- 3. Удалите панель-заглушку на нижней откидной раме (если заглушка установлена) вывинтив крепёжные винты (1), присоедините принтерный модуль (2) и закрепите его винтами (1).
 - i

Для удобства монтажа, откидная рама (4) может быть снята с основного корпуса. Для снятия рамы отожмите два пружинных фиксатора (3).

- 4. Подключите принтер (плоский шинный кабель и питание 12 В).
- 5. Освободите зажимы бумаги принтера (B + F) и вставьте рулон бумаги. Зажим F должен быть вручную возвращён в исходное положение. (см. следующую страницу).

2.2 Замена бумаги (термопринтер)

Термопринтер с бумагоприёмником (арт. No. 784883)



- **А** Бумагоприёмник
- **В** Зажим бумаги (изображён в открытом виде)
- С Рулон бумаги
- **D** Резиновый барабан
- **Е** Печатающая головка
- **F** Зажим печатающей головки (изображён в открытом виде)
- **G** Плата с клеммами питания и разъёмом для подключения шинного системного кабеля (Centronics)

Рис. 7: Термопринтер с бумагоприёмником (арт. No. 784883).

Вставка / замена рулона

- 1. Откройте крышку принтера.
- 2. Отведите печатающую головку от резинового барабана при помощи зажима печатающей головки.
- 3. Пропустите бумагу между серым резиновым барабаном и печатающей головкой.
- 4. Установите рулон.
- 5. Закрепите конец бумаги в катушке бумагоприёмника.
- 6. Проверните катушку бумагоприёмника вручную примерно на один оборот.
- 7. Опустите натяжитель бумаги.
- 8. Расположите бумагу поверх направляющего ролика натяжителя бумаги и установите катушку бумагоприёмника на место.
- 9. Поднимите натяжитель бумаги.
- 10. Верните печатающую головку в рабочее положение при помощи зажима печатающей головки.
- 11. Закройте крышку принтера.



Отводите печатающую головку от барабана только посредством соответствующего зажима.

2.2 Подключение принтера (арт. No. 784883)

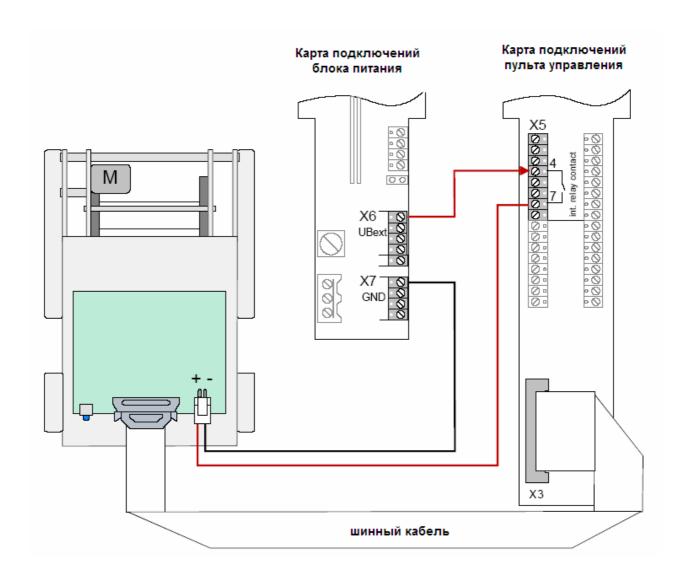


Рис. 8: Подключение термопринтера.

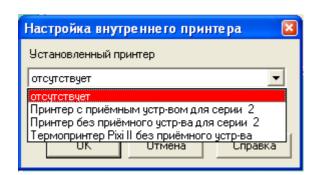


Рис. 9: Настройка термопринтера в программе tools8000.



Тип подключенного принтера должен быть указан при программировании контрольной панели при помощи П/O tools8000 версии 1.00 и выше.

Для заметок

