

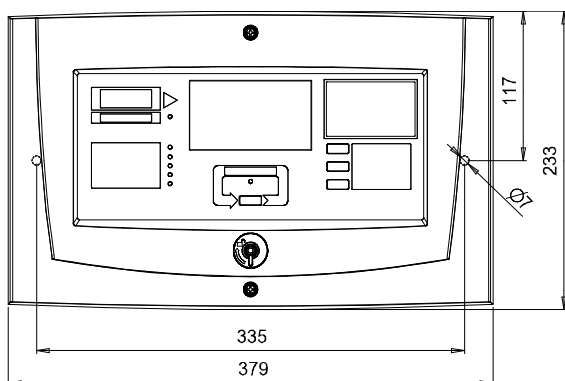
FMP2 Выносная панель управления

FMP2/RU Выносная панель управления

Панель FMP2 информирует пожарную команду о месте возникновения пожара в здании. Панель может быть использована, как только для отображения, так и для отключения звука и сброса пожарной тревоги. FMP2 может быть подключена к панелям серии FX 3NET/RU: FXS 3NET, FXM 3NET, FX 3NET и FXL 3NET.



Размеры



Технические характеристики

Размеры (Ш x В x Г)	379 x 233 x 54 мм
Вес	2,35 кг
Цвет	Синий (NCS S 4020-R80B)
Рабочая температура	+5°C ... +40°C
Отн. Влажность	макс. относ.влажн 95%
Напряжение питания	19 ...30 В=
Потребляемый ток	56 мА
Потребляемый ток при тревоге	75 мА
Порты связи	Вход: RS485 / RS232 Выход: RS485 Сервисный: RS232/USB
Исполнение корпуса	IP30

Примечание! Должны быть подключены оба входа 24В=.

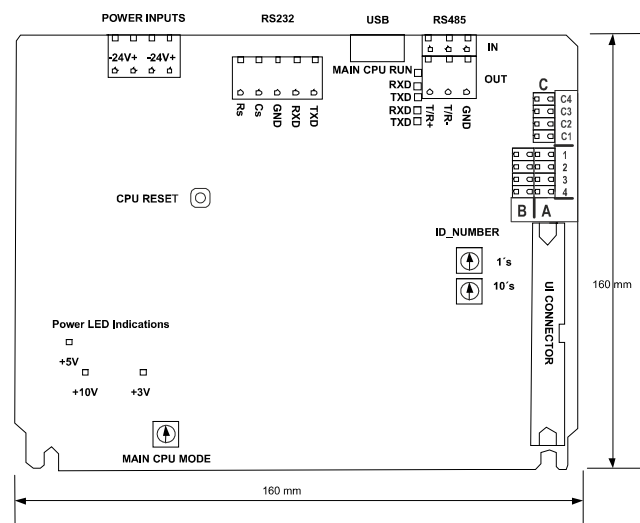
Schneider Electric Fire & Security Oy оставляет за собой право на внесение изменений.

Коды для заказа

Устройство	Код	Описание
FMP2/XX	0070 2601XX	Выносная панель управления
FMP2-IC2	0070 2602	Info-Контроллер
FMP2-ID2	0070 2603	Info-Дисплей

XX = код страны

Подключение



Примечание! Должны быть подключены оба входа 24В=.

Установки

Установка переключек

A1	OFF	Неисправности FX-панели отображаются
	ON	Неисправности FX-панели не отображаются
A2	OFF	Выкл.Сигналов и Сброс доступны
	ON	Выкл.Сигналов и Сброс недоступны. Обработываются только собственные неисправности FMP2.
A3	OFF	Подключение к FX-панели
	ON	Подключение к панелям ESA/MESA (набор сообщений F или более стары)
A4	OFF	Приложение FMP2
	ON	Приложение DAP2
B1	OFF	СДИ "Передача Сигн. О пожаре вкл." включен, когда передатчик включен
	ON	СДИ "Передача Сигн. О пожаре вкл." включен, когда передатчик включен и FMP2 показывает тревогу
B2	OFF	Порт OUT "B" не используется
	ON	Порт OUT "B" используется
B3	OFF	Скорость порта IN "A" – 1200
	ON	Скорость порта IN "A" – 9600
B4	OFF	Скорость порта OUT "B" – 1200
	ON	Скорость порта OUT "B" – 9600
C1	OFF	Стандартный режим
	ON	Режим конфигурации
C2	OFF	Стандартная версия
	ON	Версия NL/BE
C3	OFF	Стандартный режим
	ON	Режим загрузки ПО
C4	OFF	DAP2 Индикация Предупреждения выкл.
	ON	DAP2 Индикация Предупреждения вкл.

Конфигурирование

Панель FMP2 может работать в системе FX 3NET без конфигурации. В этом случае FMP2 отображает те же тревоги, что и панель серии FX 3NET/RU.

Чтобы выводить тревоги только определенной зоны, следует настроить панель FMP2. Панель устанавливается в режим конфигурации путем замыкания переключки "C1" и перезапуска панели (нажатием кнопки CPU reset) или с помощью ПО конфигурации. Конфигурация производится с помощью программы WinFMPX и загружается через сервисный порт RS232 или USB.

Удаление конфигурации

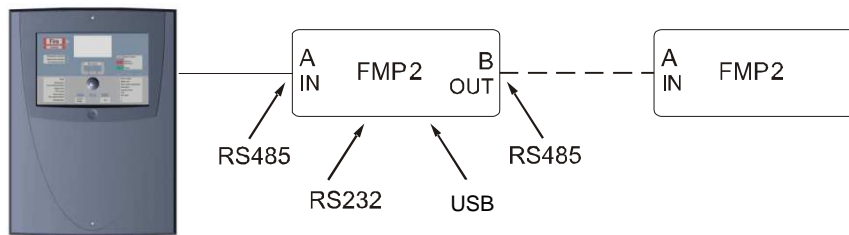
Для очистки памяти и возврата к заводской конфигурации выполните следующие действия:

- снимите питание с панели (входы питания PI1 и PI2)
- установите переключку "C1"
- установите поворотные переключатели в E (= 10'ки) и F (= 1'ы)
- подайте питание на панель
- следуйте указаниям на ЖКИ экране
- когда появится запрос на перезагрузку, снимите питание, верните переключатели в "0" и снимите переключку "C1"
- подайте питание на панель
- панель включится без конфигурации

Обновление программы Software update

Чтобы перевести панель в режим обновления программы, установите переключку "C3" и перезапустите панель (нажатием на кнопку CPU reset) или с помощью программы Servit. Выполните обновление из программы Servit через входной последовательный порт RS232 или USB.

Структура системы



Note! Можно подключить максимум 16 устройств FMP2, REPX и MCOX к одной панели серии FX 3NET/RU.

Для конфигурации и обновления ПО используется сервисный порт RS232 или USB

Note! Максимальная длина кабеля RS485 между двумя устройствами – 1000 метров

Максимальная длина кабеля RS232 10 м.