

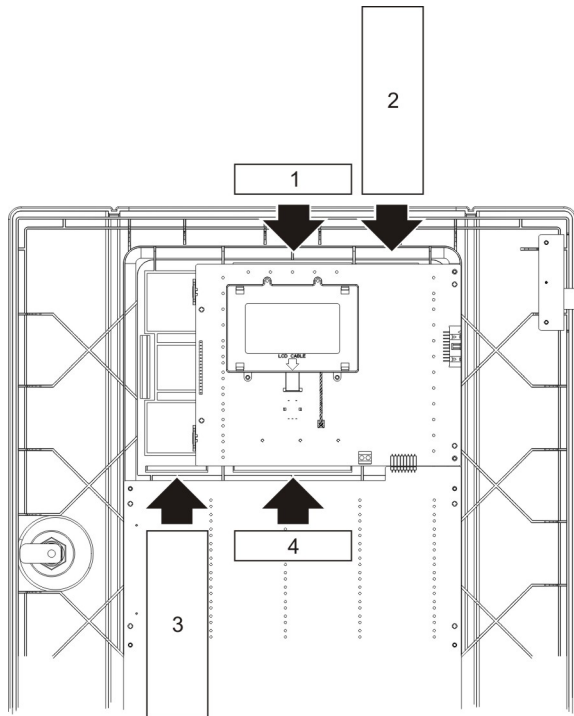
Краткое руководство по установке пожарных контрольных панелей серии 2X-F

Описание

В данном документе содержится информация по быстрой установке контрольной панели. Подробные сведения об установке (включая требования EN 54-13) и параметрах конфигурации см. в руководстве по установке изделия.

Добавление вставок меню

Ниже описывается добавление меню интерфейса контрольной панели. Вставки нумеруются от 1 до 4 и вставляются в указанное место (с областью печати, направленной к передней части контрольной панели).



Установка шкафа

Рекомендации по месту установки панели

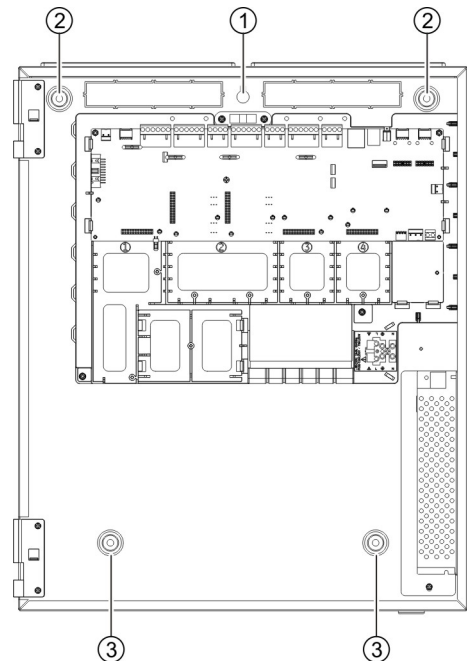
Установите контрольную панель в месте, которое очищено от пыли и строительного мусора и защищено от сильных перепадов температуры и от влажности.

Необходимо обеспечить пространство на полу и стене, недостаточное для установки и обслуживания контрольной панели. Шкаф должен быть смонтирован таким образом, чтобы пользовательский интерфейс находился на уровне глаз.

Крепление шкафа к стене

Для крепления шкафа к стене используются пять 30-миллиметровых винтов M4 и пять нейлоновых дюбелей Ø 6 мм, как показано ниже.

1. Приложите шкаф к стене на требуемой для установки высоте.
2. Убедитесь, что шкаф находится на нужном уровне с помощью встроенного ватерпаса и отметьте на стене точки сверления.
3. Просверлите все необходимые отверстия и вставьте в каждое дюбель 6 мм.
4. Вставьте винт в положении (1) и повесьте на него шкаф.
5. Вставьте винты в положениях (2) и затяните.
6. Вставьте винты в положениях (3) и затяните.
7. Затяните винт в положении (1).

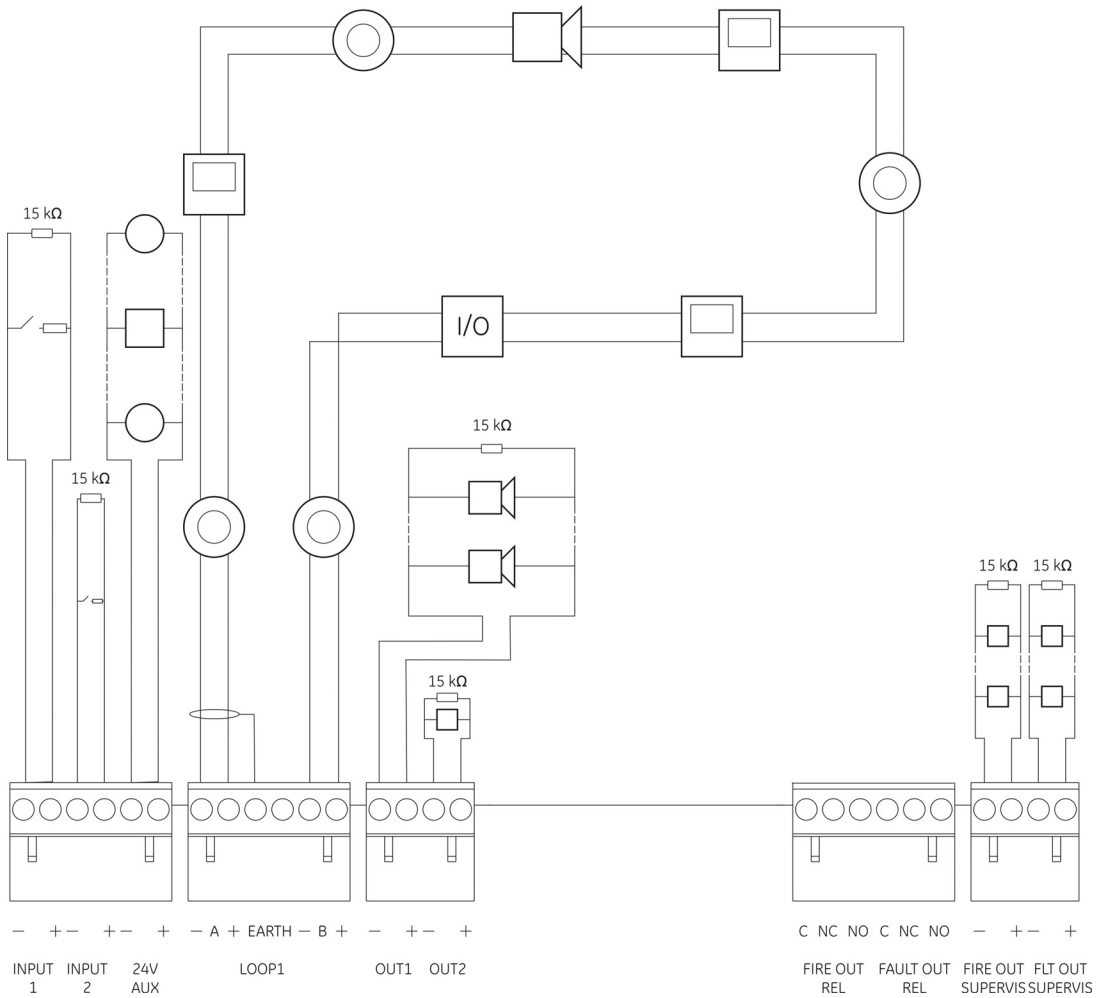


Подключение шлейфов и шлейфовых устройств

Для оптимальной работы системы рекомендуется использовать витую пару, максимум 0,13 – 3,31 мм² (12 – 26 AWG), с 52 Ом (26 Ом на провод) и 500 нФ/км.

Шлейфы класса А проверяются на предмет обрывов и коротких замыканий. Неиспользуемые шлейфы класса с А (+) по В (+) замыкаются на контакты с А (-) по В (-). Каждый шлейф класса А поддерживает до 128 устройств.

Информацию о подключении шлейфа класса Б см. в руководстве по установке изделия.



Подключение входов и выходов

Внимание! Следующая информация о соединении не относится к установкам, требующим соответствия EN 54-13. Если необходимо соответствие EN 54-13, см. руководство по установке изделия.

Все входы и выходы (кроме 24V AUX) должны быть оснащены оконечным резистором на 15 кОм для для контроля линии. Это требуется для обнаружения разомкнутых или короткозамкнутых цепей. Если вход или выход не используется, на неиспользуемые контакты необходимо установить оконечный резистор на 15 кОм, чтобы избежать обрыва цепи.

Входы подключаются к входам INPUT1 и INPUT2 ($62 \text{ Ом} \leq$ действующее значение $\leq 8 \text{ кОм}$).

При подключении выходов требуется соблюдать полярность или установить диод N или аналогичный, чтобы не допустить инвертированной активации.

Варианты конфигурации входов и выходов см. в руководстве по установке изделия.

Предохранитель сетевого питания и аккумуляторы

Для работы от переменного напряжения 110 В или 240 В используется предохранитель сетевого питания T4A-250V. Проверьте требования к работе от переменного напряжения 110 В в руководстве по установке изделия.

Для контрольной панели требуются два герметичных перезаряжаемых свинцовых аккумулятора на 12 В с емкостью 7,2, 12 или 18 А-ч.

Конфигурация установщика

Подробную информацию о конфигурации см. в руководстве по установке изделия. По умолчанию для установщика задан пароль 4444.