

Правила монтажа и эксплуатации

Открыть дверь(и) корпуса.

Для корпуса комбинированного сначала необходимо снять оперативную панель. Для этого посредством отвертки повернуть крепежные клипсы на оперативной панели на угол 90° (штифт на головке клипсы должен вставать параллельно Т-образной монтажной рейке TH 35-7,5 (ГОСТ IEC 60715), при этом панель отщелкивается со стоек, и ее можно снять (рисунок 1а).

Торцевым гаечным ключом на 10 мм открутить гайки и демонтировать из оболочки монтажную(ые) раму(ы).

Закрепить оболочку на месте эксплуатации через отверстия в задней стенке (рисунок 2а) или через специальные зацепы (рисунок 2б). Установить защитный проводник, соединяющий узлы заземления на оболочке и двери, используя для этого крепежные детали из состава комплекта. Наклеить знаки «Заземление» внутри корпуса рядом с узлами заземления. Завести в оболочку вводные и отходящие проводники, аккуратно прорезав для этого необходимые отверстия в кабель-вводах.

На монтажную(ые) раму(ы) установить аксессуары и розетки, входящие в комплект поставки корпуса. Для монтажа использовать винты резьбовыдавливающие М4×8. Розетку 2-местную устанавливать на кронштейне монтажном для навесной розетки при помощи винтов М4×16 и гайк М4. Схемы установки аксессуаров и розеток, входящих в комплектацию, смотрите в инструкции по монтажу.

В соответствии со схемой НКВ в корпус установить требуемую электроаппаратуру и выполнить внутренние электрические соединения.

Для корпуса комбинированного суппорты с шинами защелкиваются в держатели без применения специального инструмента. Схема ввода проводов изображена на рисунке 3.

Для установки в корпус мультимедиа рекомендуется следующее оборудование:

- Wi-Fi роутер;
- модули Keystone RJ45;
- другое оборудование защиты и управления электроустановками с возможностью крепления к монтажной плате.

Для установки в корпус комбинированный рекомендуется следующее оборудование:

- Wi-Fi роутер;
- модули Keystone RJ45;
- модульное оборудование с возможностью крепления на Т-образную монтажную рейку TH 35-7,5 (ГОСТ IEC 60715); автоматические выключатели для защиты от сверхтоков; выключатели автоматические, управляемые дифференцированным током со встроенным / без встроенной защиты от сверхтоков; выключатели нагрузки;
- шины для подключения проводников L, N, PE/PEN;
- шины соединительные типа PIN, FORK;
- другое оборудование защиты и управления электроустановками с возможностью крепления на Т-образную монтажную рейку TH 35-7,5 (ГОСТ IEC 60715) или к монтажной плате.

Установить собранную монтажную раму в оболочку и закрепить ее гайками. Подключить вводные и отходящие проводники. Для ограничения доступа внутрь корпуса зафиксировать кабель-ввод посредством герметика или клея. Проверить работоспособность смонтированной аппаратуры.

Для корпусов комбинированных установить оперативную панель. Для этого повернуть крепежные клипсы таким образом, чтобы штифт на головке встал перпендикулярно Т-образной монтажной рейке TH 35-7,5 (ГОСТ IEC 60715), и надавить на них, при этом панель защелкнется в стойке (рисунок 1б). Не использованные под электроаппаратуры окна на оперативной панели закрыть заглушками.

Для предотвращения несанкционированного доступа внутрь корпуса оперативную панель опломбировать через крепежные клипсы и проушины стоек.

Наклеить на дверь(и) знак(и) «Осторожно! Электрическое напряжение» и закрыть на ключ.

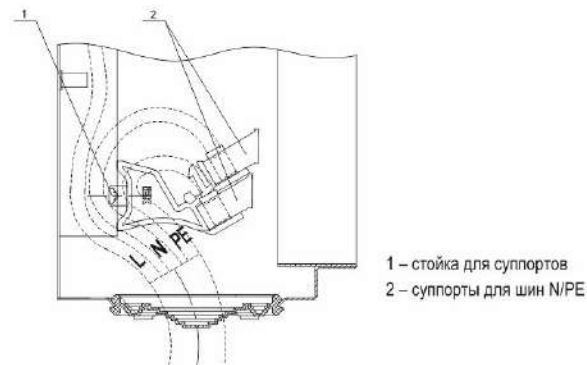


Рисунок 3 – Схема ввода проводов

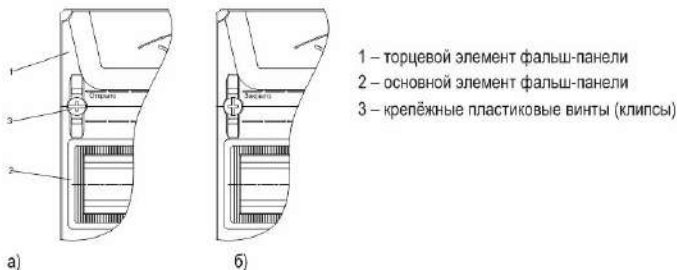


Рисунок 1 – Оперативная панель

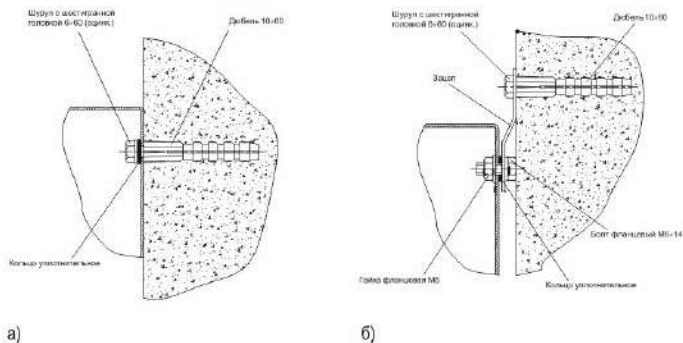


Рисунок 2 – Крепление корпуса к стене