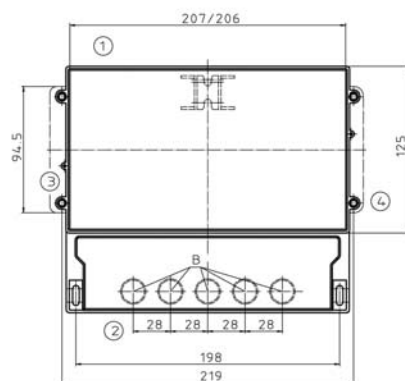
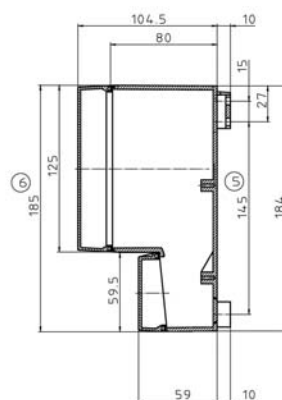
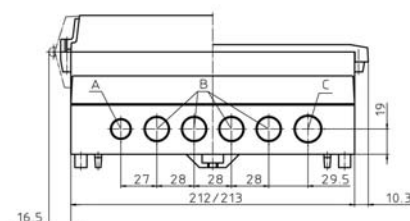




POWER SLAVE - PS МОДУЛЬ УВЕЛИЧЕНИЯ МОЩНОСТИ

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ

- Серийный модуль расширения
- Увеличение мощности вентиляторной нагрузки до 7,5 кВт
- Подключение к модулю автоматики
- Габариты (ШхВхГ) 185x213x104 мм
- Класс защиты IP 65



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Применение: Предназначен для увеличения мощности подключаемой нагрузки для вентилятора мощностью до 7,5 кВт.

Модификация PS - Т

Модуль расширения PS -7,5-Т предназначен для подключения к модульным шкафам автоматики вентиляторов мощностью до 7,5 кВт, оснащенных дифференциальными датчиками давления.

Модуль расширения PS-7,5-Т имеет в своем составе таймер, который после подачи сигнала включения (в автономном режиме от кнопки включения, при работе с PS-7,5-Т от клеммы 1 или 3 шкафа автоматики) на время от 5 до 60 секунд блокирует датчик давления, тем самым обеспечивая время, необходимое для разгона вентилятора. Установка времени осуществляется вращением подстроечного резистора на плате таймера и подбирается экспериментально для каждой конкретной установки.

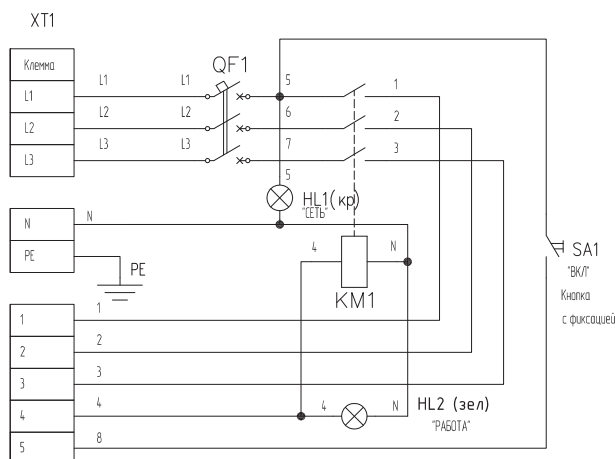
Функции управления: - Коммутация подключаемой нагрузки встроенными силовыми элементами;

- Работает совместно с любым модулем автоматики AIRONE.

Функции включения и контроля: - Защита питающих цепей автоматическими выключателями;

- Световая индикация подачи питающего напряжения и включения нагрузки.

СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ



Назначение контактов клеммника

Клемма L1-L3 трехфазная сеть ~380В, вход

Клемма N – нейтраль

Клемма PE – защитное заземление

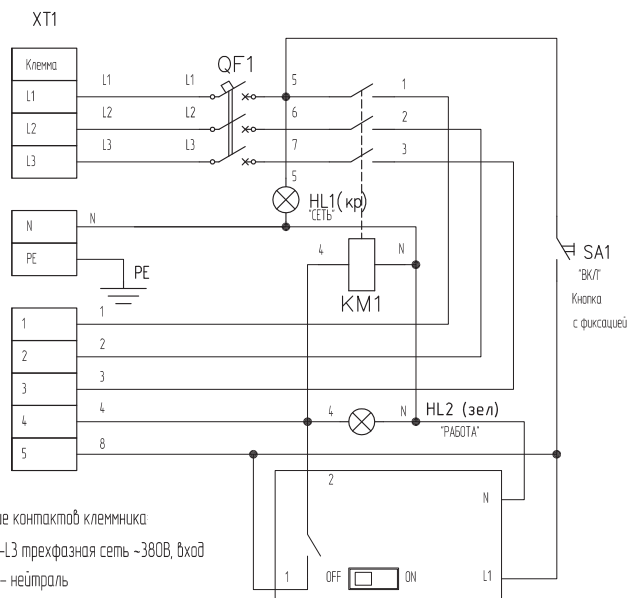
Клеммы 1-3 – подключение трехфазной нагрузки

Клемма 4 – управление от "Master Modul" (без защитного контакта) относительно нейтрали (клемма N) с клеммы 1 для управления вентилятором (все шкафы); с клеммы 14 (15) для управления ступенчатого электрокалорифера (Master Modul E34).

Клемма 5 – управление от "Master Modul" (с защитным контактом) относительно нейтрали (клемма N) защитный контакт вентилятора или контакт защиты электрокалорифера подключить между клеммами 4 и 5
ВНИМАНИЕ!!! Управление модулем MR только от фазы L1

При автономной работе модуля MR между клеммами 4 и 5 подключить защитный контакт вентилятора или контакт защиты электрокалорифера

СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ МОДУЛЯ РАСШИРЕНИЯ PS...T С ТАЙМЕРОМ



Назначение контактов клеммника

Клемма L1-L3 трехфазная сеть ~380В, вход

Клемма N – нейтраль

Клемма PE – защитное заземление

Клеммы 1-3 – подключение трехфазного электродвигателя

Клемма 4 – управление от "Master Modul" (без защитного контакта) относительно нейтрали (клемма N) с клеммы 1 для управления вентилятором (все шкафы); Клемма 5 – управление от "Master Modul" (с защитным контактом) относительно нейтрали (клемма N) защитный контакт вентилятора подключить между клеммами 4 и 5

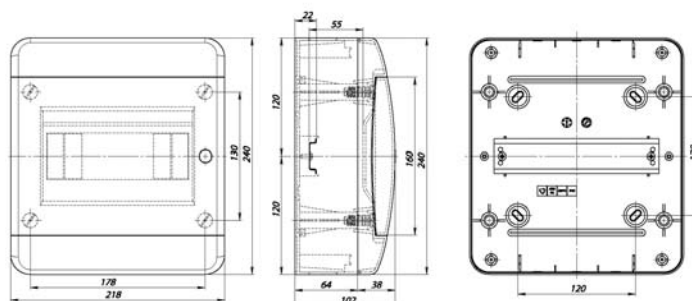
ВНИМАНИЕ!!! Управление модулем MR-T только от фазы L1

При автономной работе модуля MR-T между клеммами 4 и 5 подключить защитный контакт вентилятора



POWER SLAVE - PS 2 МОДУЛЬ УВЕЛИЧЕНИЯ МОЩНОСТИ

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ



- Серийный модуль расширения
- Увеличение мощности нагрузки электрокалорифера до 27 кВт на 1 ступень
- Подключение к модулю автоматики MASTERBOX RR3
- Габариты (ШхВхГ) 218х240х102 мм
- Класс защиты IP 40

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Применение: Предназначен для увеличения мощности подключаемой нагрузки электрокалорифера.

Маркировка:

Power Slave2-17K — для увеличения мощности подключаемой нагрузки для электрокалорифера до 17 кВт на 1 ступень (25A, 400B).

Power Slave2-27K — для увеличения мощности подключаемой нагрузки для электрокалорифера до 27 кВт на 1 ступень (40A, 400B).

Функции управления:

- Коммутация подключаемой нагрузки встроенными силовыми элементами;
- Работает совместно с любым модулем автоматики AIRONE.

Функции включения и контроля:

- Защита питающих цепей автоматическими выключателями;
- Световая индикация подачи питающего напряжения и включения нагрузки.

СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ

