

Вкладыш к паспорту ШУН/В-УПП/УК-Р3 ПАСН.425412.024 ПС

1 Шкафы управления ШУН/В -R3 (далее -ШУ) с устройством плавного пуска (УПП) обеспечивают возможность настройки УПП под конкретный двигатель и объект в соответствии с Руководством пользователя, входящего в комплект поставки.

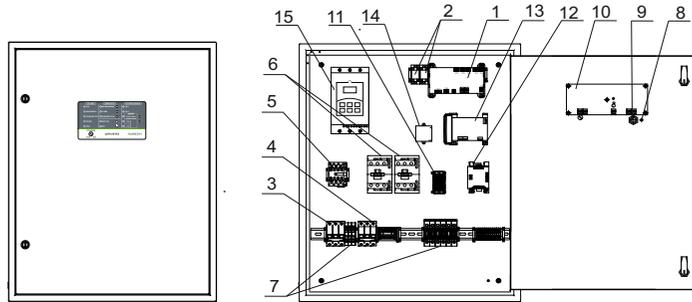
2 Шкафы рассчитаны на круглосуточную работу при температуре окружающего воздуха от минус 25 до плюс 55°С и относительной влажности 90% без конденсации влаги.

3 Внутреннее устройство шкафов с ПЧ приведено на рисунке 1.

4 Габаритные размеры (ВхШхГ), мм, не более:

- (1010 х 660 х 310) - для шкафов мощностью от 0,18 до 15 кВт;

5 Схемы подключения шкафа управления трёхфазным и однофазным ТЭНом приведены на рисунках 2, 3 соответственно.



- | | |
|---|---|
| 1 – контроллер; | 10 – плата индикации; |
| 2 – промежуточные реле; | 11 – распределительные клеммы; |
| 3 – вводной автоматический выключатель; | 12 – устройство контроля линий (УКЛ) до ТЭНов 1-й и 2-й ступеней; |
| 4 – автоматический выключатель ТЭНов | 13 – устройство контроля линий (УКЛ) до электродвигателя; |
| 5 – контактор электродвигателя вентилятора; | 14 – источник питания 12V; |
| 6 – контакторы ТЭНов 1 и 2 ступени; | 15 – устройство плавного пуска; |
| 7 – клеммы для подключения внешних цепей; | |
| 8 – звуковой сигнализатор; | |
| 9 – переключатель УПРАВЛЕНИЕ; | |

Рисунок 1 – Внутреннее устройство ШУ

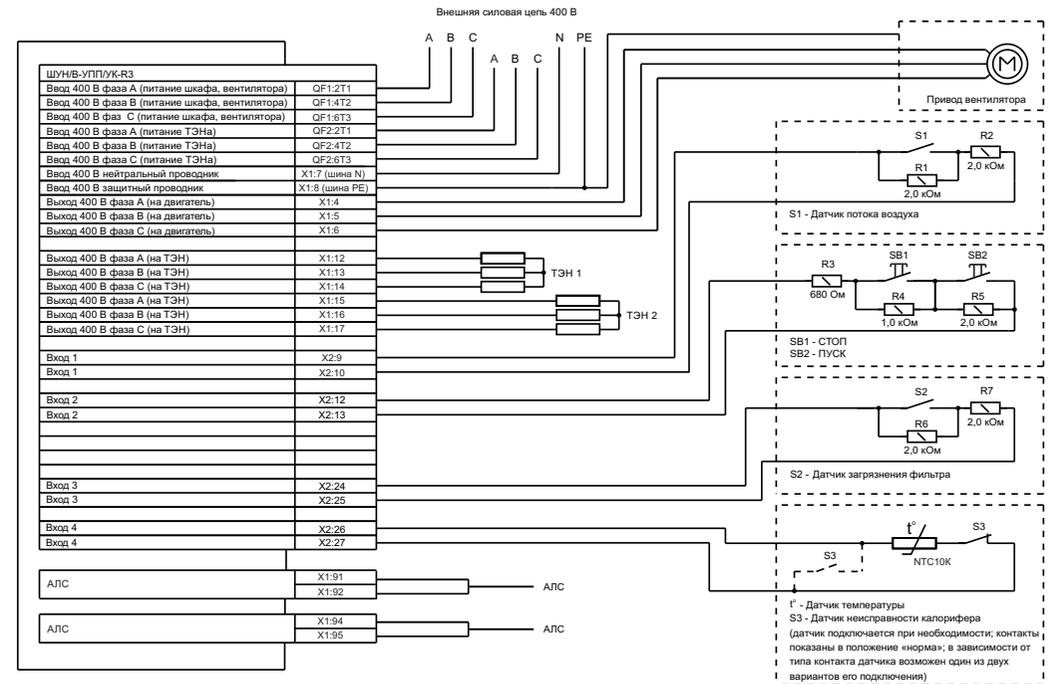


Рисунок 2

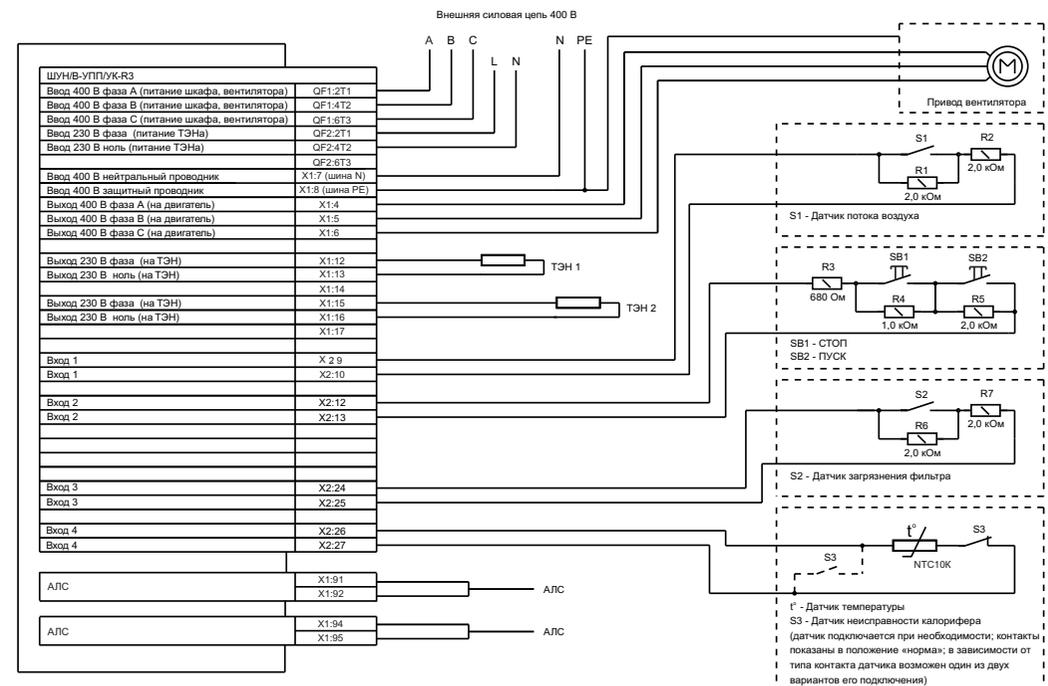


Рисунок 3