ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ КОМПАНИЯ

+7(495) 663-94-09
www.relaylogic.ru
info@6639409.ru

Шкаф управления пожарной электрозадвижкой ШУ-3

РОССИЙСКАЯ РАЗРАБОТКА. СОБСТВЕННОЕ ПРОИЗВОДСТВО В МОСКВЕ.

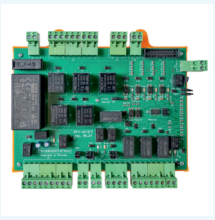
Шкаф управления ШУ-3

Предназначен для управления однофазным, или трехфазным электродвигателем задвижки:
- на открытие в автоматическом, дистанционном и ручном режиме, при возникновении пожара;
- на закрытие в автоматическом, дистанционном и ручном режиме при переходе в режим контроля.

Шкафы управления разработаны, сертифицированы, производятся и тестируются в соответствии с требованиями **ТР ЕАЭС 043/2017**, а также в соответствии **с ГОСТ Р 53325-2012.**
Шкафы предназначены для работы с любым типом ППКПУ.

Базовые типы сигналов управления:
- С («сухой контакт»);
- Н (12-30В DC);
- М (ModBus RTU\TCP);
- Р (GLOBAL СПЗ прот. R2);
- Р (Рубеж прот. R3);
- Б (Болид RS-485).

Тип управления электродвигателем задвижки – прямой пуск.
Мощность подключаемого электродвигателя – до 2,2 кВт. (до 4х под заказ).
Шкафы производятся на оборудовании компании DEKraft.
Цвет корпуса шкафа - серый, красный (под заказ).
Степень защиты корпуса шкафа, не ниже IP54.



Блок БРЛ-ШУЗ-1

ОСНОВНЫЕ ФУНКЦИИ ШКАФА

Режимы работы:

- **Автоматический** – открытие (закрытие) электрозадвижки производится по сигналам реле уровня, ПЛК и т.д.
- **Дистанционный** – открытие(закрытие) электрозадвижки производится по сигналу от ППУ (прибора пожарного управления), или от УДП (устройства дистанционного пуска);
- **Ручной** – открытие (закрытие) электрозадвижки производится с помощью кнопок управления, установленных на панели шкафа.

Шкафы нашего производства установлены на множестве промышленных и гражданских объектов России и республики Беларусь - школы, больницы, детские сады, торговые центры, производственные и складские помещения, парковки, жилые дома и т.д.

ДЛЯ ЗАПРОСА ПРАЙС-ЛИСТА ПИШИТЕ НА ПОЧТУ info@6639409.ru или 6639409@gmail.com
ОТДЕЛ ТЕХНИЧЕСКОЙ ПОДДЕРЖКИ +7(495) 902-00-38 support@relaylogic.ru

ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ КОМПАНИЯ

+7(495) 663-94-09
www.relaylogic.ru
info@6639409.ru

Шкаф контролирует:

— параметры напряжения на вводе;
— наличие напряжения резервного ввода;
— целостность сигнальной линии «Открыть»;
— целостность сигнальной линии «Закрыть»;
— целостность силовой линии двигателя задвижки;
— состояние термоконтакта двигателя задвижки;
— открытие задвижки;
— закрытие задвижки;
— заклинивание задвижки;
— время открытия\закрытия задвижки;
— целостность катушек управляющих контакторов;
— ведение журнала неисправностей.

Шкаф может управлять обогревом задвижки.

Шкаф может управлять любыми типами задвижек самых разных производителей.

Шкаф может управлять от 1-8 задвижек.

СХЕМЫ ПОДКЛЮЧЕНИЯ ШКАФОВ

Схема подключения ШУ-З-1-220-С-54 УХЛ4

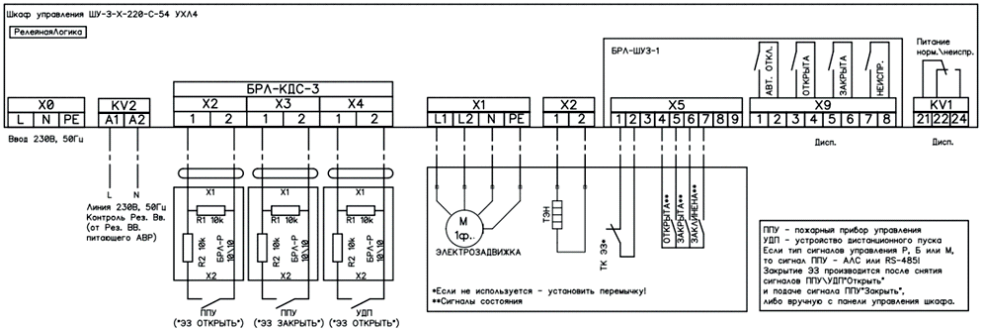


Схема подключения ШУ-З-1-220-Н-54 УХЛ4

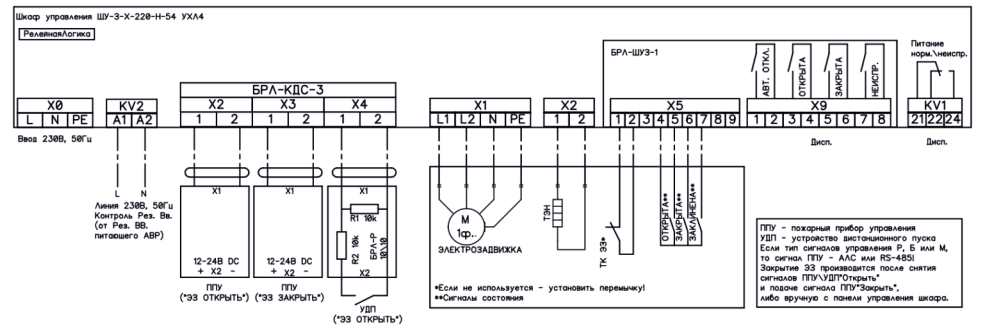


Схема подключения ШУ-З-1-220-Б(М)-54 УХЛ4

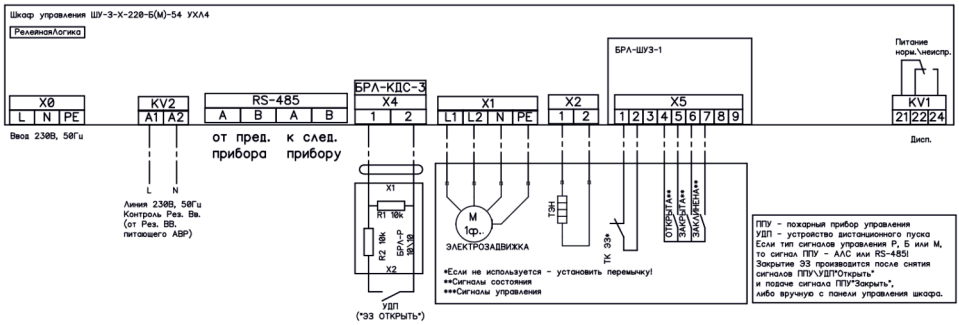


Схема подключения ШУ-З-1-220-Р-54 УХЛ4(протокол R2)

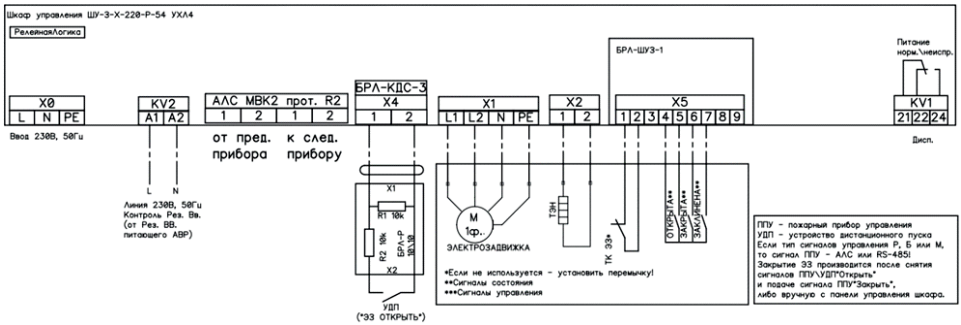


Схема подключения ШУ-З-1-220-Р-54 УХЛ4(протокол R3)

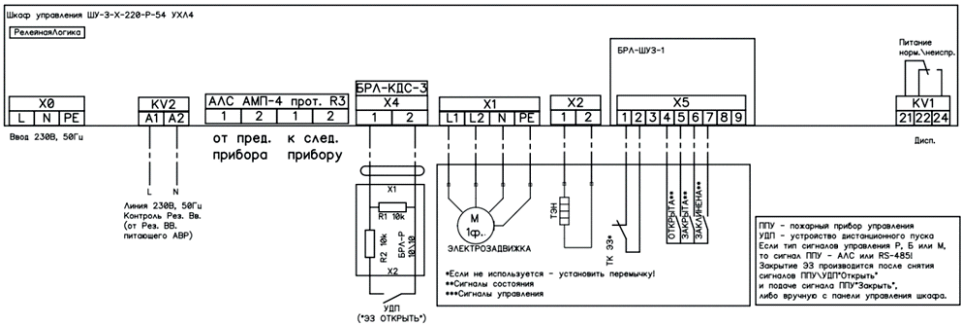


Схема подключения ШУ-З-1-380-С-54 УХЛ4

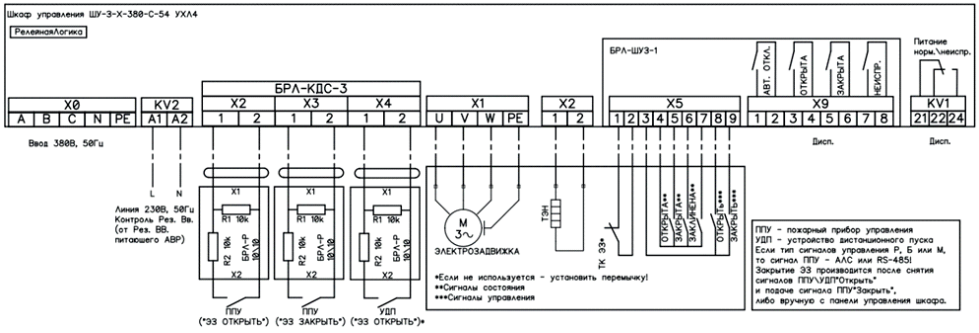


Схема подключения ШУ-З-1-380-Н-54 УХЛ4

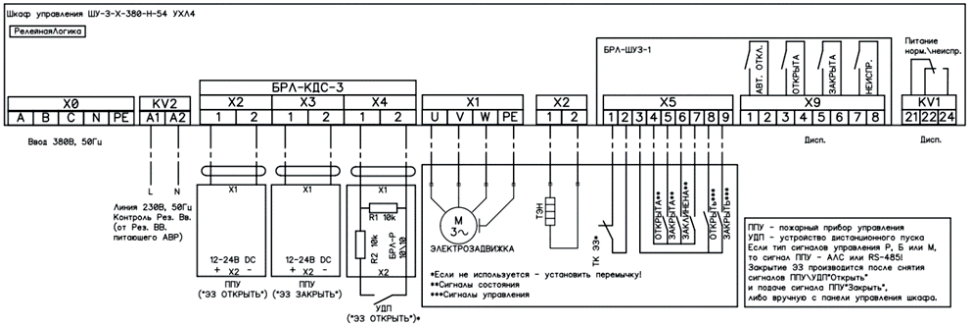
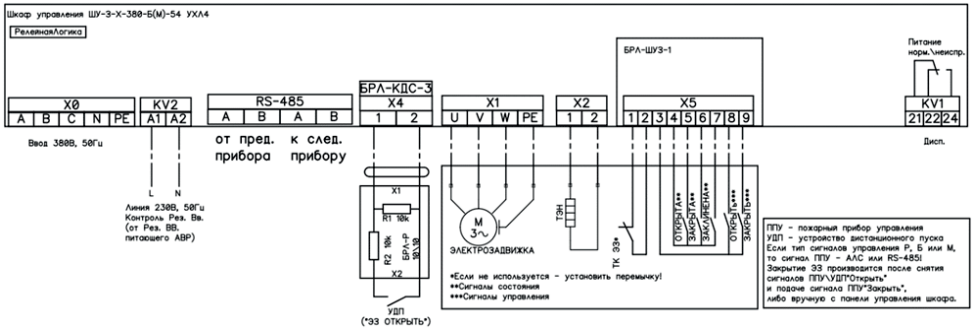


Схема подключения ШУ-З-1-380-Б(М)-54 УХЛ4



ДЛЯ ЗАПРОСА ПРАЙС-ЛИСТА ПИШИТЕ НА ПОЧТУ info@6639409.ru или 6639409@gmail.com
ОТДЕЛ ТЕХНИЧЕСКОЙ ПОДДЕРЖКИ +7(495) 902-00-38 support@relaylogic.ru

Схема подключения ШУ-З-1-380-Р-54 УХЛ4 (протокол R2)

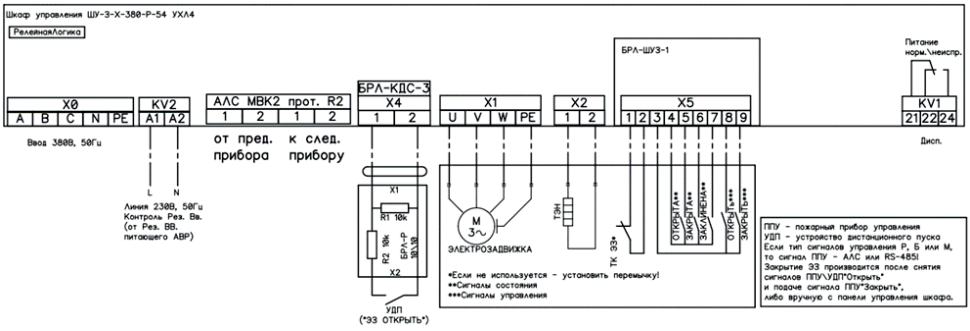
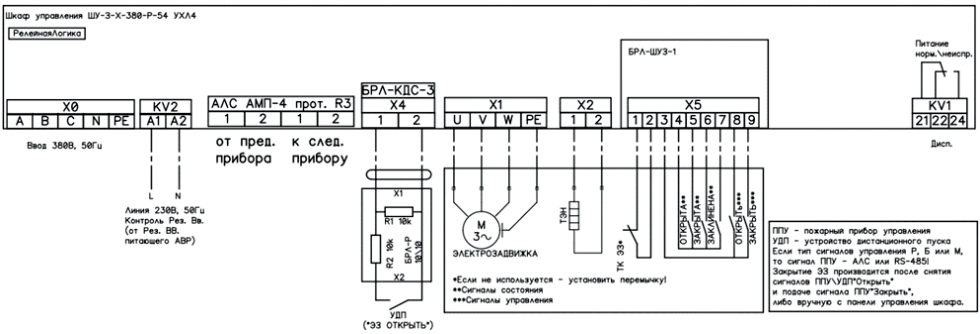


Схема подключения ШУ-З-1-380-Р-54 УХЛ4 (протокол R3)



ПУЛЬТЫ ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ(ПУ-ДУ) ДЛЯ ШКАФА ШУ-З

Схема подключения

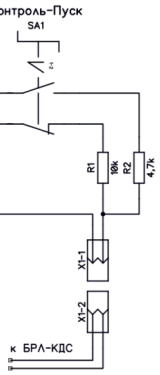


Схема подключения

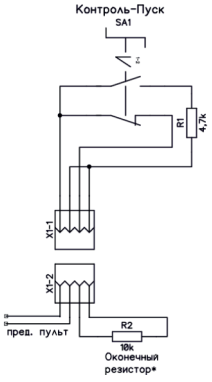
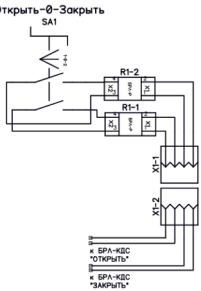



Схема подключения