

## 5 УСЛОВИЯ ТРАНСПОРТИРОВКИ, ХРАНЕНИЯ И УТИЛИЗАЦИИ

Транспортирование должно осуществляться в любом закрытом транспорте, обеспечивающим предохранение упакованных изделий от механических воздействий и атмосферных осадков. Хранение должно осуществляться в упаковке производителя в помещениях с естественной вентиляцией при температуре от  $-25^{\circ}\text{C}$  до  $+40^{\circ}\text{C}$  и относительной влажности 60 % при  $+20^{\circ}\text{C}$ , допускается хранение при влажности 80 % и температуре  $+25^{\circ}\text{C}$ .

Срок хранения в упаковке производителя и при соблюдении вышеуказанных условий не более 3 лет с даты производства. Утилизация изделий осуществляется путем передачи организациям, занимающимся переработкой черных металлов. При обнаружении неисправностей в период гарантийных обязательств обращаться по месту покупки товара.

## 6 ГАРАНТИЯ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

Срок службы – 5 лет. Гарантийный срок эксплуатации, исчисляемый с даты продажи – 1 год, при соблюдении правил эксплуатации, транспортировки и хранения.

Дата производства \_\_\_\_\_

Штамп технического контроля изготовителя:

Дата продажи \_\_\_\_\_

Подпись продавца \_\_\_\_\_ М.П.



**Изготовитель:** ООО «Электрорешения», 127273, Россия, Москва, ул. Отрадная, д. 2Б, стр. 9, 5 этаж. Тел.: +7 (495) 788-88-15.

**Импортер и представитель торговой марки ЕКФ по работе с претензиями на территории Республики Казахстан:** ТОО «Энергорешения Казахстан», Казахстан, г. Алматы, Бостандыкский район, ул. Тургут Озала, д. 247, кв. 4.



## ПАСПОРТ

**Щит осветительный ОЩВ с автоматическими выключателями  
3Р 1х100 А, 1Р 12х16 А ЕКФ**

### 1 НАЗНАЧЕНИЕ

Щит осветительный ОЩВ предназначен для приема и распределения электрической энергии в жилых и производственных помещениях, а также для защиты групповых линий при перегрузках и коротких замыканиях в сетях переменного тока напряжением 230/400 В частотой 50 Гц.

Щит состоит из металлического корпуса с дверью, в который установлены автоматические выключатели ввода и отходящих групповых цепей. Щит оборудован шиной (N) для подключения нулевых рабочих проводников и шиной (PE) для подключения защитных проводников.

### 2 ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметры	Значения
Номинальное напряжение, В	230 / 400
Номинальный ток щита, А	100
Номинальный ток аппаратов групповых цепей, А	16
Номинальная отключающая способность вводного аппарата, кА	4,5
Максимальное допустимое значение ожидаемого тока КЗ, кА	10
Степень защиты по ГОСТ 14254	IP31
Климатическое исполнение по ГОСТ 15150	УХЛ4
Габаритные размеры [ВхШхГ], мм	220x400x120
Способ установки	Навесной
Масса, кг	5,6

### 3 ОСОБЕННОСТИ ЭКСПЛУАТАЦИИ И МОНТАЖА

Монтаж и подключение электрощитов должны осуществляться квалифицированным электротехническим персоналом.

Электрощиты должны эксплуатироваться только в невзрывоопасных средах, не содержащих токопроводящей пыли и химически активных веществ.

Электрощиты оборудованы защитной оперативной панелью, предотвращающей свободный доступ к токоведущим частям.

Установленные шины внутри корпуса (для моделей с шинами в комплекте) значительно сокращают время монтажа.

Для удобства настенной установки на задней стенке щита заготовлены монтажные отверстия и прилагается крепежный комплект.

1. Установить щит на вертикальную плоскость и закрепить его.

2. Ввести внешние проводники.

3. Присоединить зачищенные жилы кабелей согласно принципиальной электрической схеме. Нулевые рабочие проводники подключить к изолированной шине (N), а защитные к шине (PE). При использовании щитов в сети TN-S перемычку между шинами N и PE необходимо снять.

Схема подключения указана на рис. 1

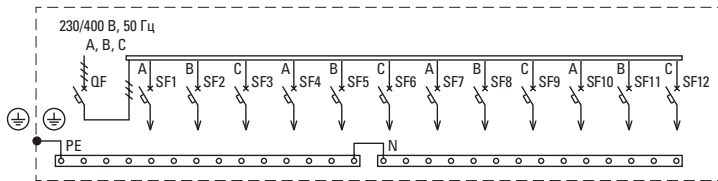


Рис. 1 - Схема подключения

### 4 КОМПЛЕКТНОСТЬ

1. Паспорт – 1 шт.
2. Корпус щита – 1 шт.
3. Автоматические выключатели 1P 16 А – 12 шт.
4. Автоматические выключатели 3P 63 А – 1 шт.
5. Шины N/PE – 2 шт.
6. Шина соединительная типа PIN – 1 шт.
7. Комплект наклеек («молния», «заземление», маркировка автоматических выключателей) – 1 компл.