

### УСЛОВИЯ ТРАНСПОРТИРОВКИ, ХРАНЕНИЯ И УТИЛИЗАЦИИ

Транспортирование должно осуществляться в любом закрытом транспорте, обеспечивающем 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 плюс  $20^{\circ}\text{C}$ , допускается хранение при влажности 80 % и температуре плюс  $25^{\circ}\text{C}$ . Срок хранения в упаковке производителя и при соблюдении вышеуказанных условий не более 5 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.

### ГАРАНТИЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ

Гарантийный срок службы и эксплуатации – 5 лет, при соблюдении правил эксплуатации, транспортировки и хранения.

Дата производства: \_\_\_\_\_

Штамп технического контроля изготовителя:

Дата продажи: « \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 201\_\_ г.

Подпись продавца: \_\_\_\_\_ М.П.

Изготовитель: ООО «ЭКФ Электротехника»,  
111141, Россия, г. Москва, 3-й проезд Перова Поля, 8, стр. 11  
Тел: +7 (495) 788-88-15 (многоканальный)  
8 (800) 333-88-15 (техническая поддержка)

[WWW.EKFGROUP.COM](http://WWW.EKFGROUP.COM)



### ПАСПОРТ

#### Корпус металлический ЩРН-54 (IP31) пластиковый замок

Корпуса металлические серии ЩРН предназначены для дальнейшей сборки щитов распределения электроэнергии, защиты сетей от токов перегрузки и короткого замыкания. Соответствуют ТУ 3434-001-96504521-2007.

#### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметры	Значения
Номинальное напряжение, В	230 / 400
Номинальный ток, А	125
Макс. количество модулей	54
Тип покрытия	Порошковое с фосфатированием
Цвет	RAL-7035 (шагрень)
Подвод кабеля	снизу
Способ установки	навесной
Масса нетто, кг	6,5
Угол открытия дверей	$120^{\circ}$
Степень защиты по ГОСТ 14254-96	IP31
Климатическое исполнение по ГОСТ 15150-69	УХЛ3
Габаритные размеры (ВхШхГ), мм	480x400x120

### УСЛОВИЯ ТРАНСПОРТИРОВКИ, ХРАНЕНИЯ И УТИЛИЗАЦИИ

Транспортирование должно осуществляться в любом закрытом транспорте, обеспечивающем 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 плюс  $20^{\circ}\text{C}$ , допускается хранение при влажности 80 % и температуре плюс  $25^{\circ}\text{C}$ . Срок хранения в упаковке производителя и при соблюдении вышеуказанных условий не более 5 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.

### ГАРАНТИЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ

Гарантийный срок службы и эксплуатации – 5 лет, при соблюдении правил эксплуатации, транспортировки и хранения.

Дата производства: \_\_\_\_\_

Штамп технического контроля изготовителя:

Дата продажи: « \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 201\_\_ г.

Подпись продавца: \_\_\_\_\_ М.П.

Изготовитель: ООО «ЭКФ Электротехника»,  
111141, Россия, г. Москва, 3-й проезд Перова Поля, 8, стр. 11  
Тел: +7 (495) 788-88-15 (многоканальный)  
8 (800) 333-88-15 (техническая поддержка)

[WWW.EKFGROUP.COM](http://WWW.EKFGROUP.COM)



### ПАСПОРТ

#### Корпус металлический ЩРН-54 (IP31) пластиковый замок

Корпуса металлические серии ЩРН предназначены для дальнейшей сборки щитов распределения электроэнергии, защиты сетей от токов перегрузки и короткого замыкания. Соответствуют ТУ 3434-001-96504521-2007.

#### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметры	Значения
Номинальное напряжение, В	230 / 400
Номинальный ток, А	125
Макс. количество модулей	54
Тип покрытия	Порошковое с фосфатированием
Цвет	RAL-7035 (шагрень)
Подвод кабеля	снизу
Способ установки	навесной
Масса нетто, кг	6,5
Угол открытия дверей	$120^{\circ}$
Степень защиты по ГОСТ 14254-96	IP31
Климатическое исполнение по ГОСТ 15150-69	УХЛ3
Габаритные размеры (ВхШхГ), мм	480x400x120

### УСЛОВИЯ ТРАНСПОРТИРОВКИ, ХРАНЕНИЯ И УТИЛИЗАЦИИ

Транспортирование должно осуществляться в любом закрытом транспорте, обеспечивающем 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 плюс  $20^{\circ}\text{C}$ , допускается хранение при влажности 80 % и температуре плюс  $25^{\circ}\text{C}$ . Срок хранения в упаковке производителя и при соблюдении вышеуказанных условий не более 5 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.

### ГАРАНТИЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ

Гарантийный срок службы и эксплуатации – 5 лет, при соблюдении правил эксплуатации, транспортировки и хранения.

Дата производства: \_\_\_\_\_

Штамп технического контроля изготовителя:

Дата продажи: « \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 201\_\_ г.

Подпись продавца: \_\_\_\_\_ М.П.

Изготовитель: ООО «ЭКФ Электротехника»,  
111141, Россия, г. Москва, 3-й проезд Перова Поля, 8, стр. 11  
Тел: +7 (495) 788-88-15 (многоканальный)  
8 (800) 333-88-15 (техническая поддержка)

[WWW.EKFGROUP.COM](http://WWW.EKFGROUP.COM)



### ПАСПОРТ

#### Корпус металлический ЩРН-54 (IP31) пластиковый замок

Корпуса металлические серии ЩРН предназначены для дальнейшей сборки щитов распределения электроэнергии, защиты сетей от токов перегрузки и короткого замыкания. Соответствуют ТУ 3434-001-96504521-2007.

#### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметры	Значения
Номинальное напряжение, В	230 / 400
Номинальный ток, А	125
Макс. количество модулей	54
Тип покрытия	Порошковое с фосфатированием
Цвет	RAL-7035 (шагрень)
Подвод кабеля	снизу
Способ установки	навесной
Масса нетто, кг	6,5
Угол открытия дверей	$120^{\circ}$
Степень защиты по ГОСТ 14254-96	IP31
Климатическое исполнение по ГОСТ 15150-69	УХЛ3
Габаритные размеры (ВхШхГ), мм	480x400x120

### ОСОБЕННОСТИ ЭКСПЛУАТАЦИИ И МОНТАЖА

Монтаж и подключение электрощитов должны осуществляться квалифицированным электротехническим персоналом. Диапазон рабочих температур: от -40 °С до +40 °С.

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.

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

1. Открыть дверцу шкафа и снять защитную панель, вывернув саморезы.
2. Установить знаки «Земля» внутри корпуса и на внутренней стороне двери.
3. Установить необходимое электрооборудование и комплектующие.
4. Выполнить внутренние электрические соединения, проверить качество монтажа.
5. Установить шкаф на место эксплуатации и надежно закрепить через предусмотренные отверстия.
6. Подключить вводные проводники, убедившись, что проводники обесточены.
7. Установить защитную-панель.
8. Установить на наружной стороне дверцы шкафа знак «Молния».

Схема монтажа указана на рис. 1

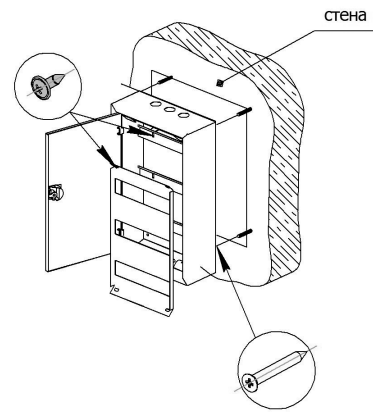


Рис.1. Схема монтажа

### КОМПЛЕКТНОСТЬ

1. Паспорт – 1 шт.
2. Металлокорпус в сборе – 1 шт.
3. Поводок заземления – 1 шт.
4. Замок пластиковый IP31 – 1 шт.
5. Наклейки (знаки электробезопасности, маркировочная таблица).
6. Монтажный комплект – 1 шт.

### ОСОБЕННОСТИ ЭКСПЛУАТАЦИИ И МОНТАЖА

Монтаж и подключение электрощитов должны осуществляться квалифицированным электротехническим персоналом. Диапазон рабочих температур: от -40 °С до +40 °С.

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.

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

1. Открыть дверцу шкафа и снять защитную панель, вывернув саморезы.
2. Установить знаки «Земля» внутри корпуса и на внутренней стороне двери.
3. Установить необходимое электрооборудование и комплектующие.
4. Выполнить внутренние электрические соединения, проверить качество монтажа.
5. Установить шкаф на место эксплуатации и надежно закрепить через предусмотренные отверстия.
6. Подключить вводные проводники, убедившись, что проводники обесточены.
7. Установить защитную-панель.
8. Установить на наружной стороне дверцы шкафа знак «Молния».

Схема монтажа указана на рис. 1

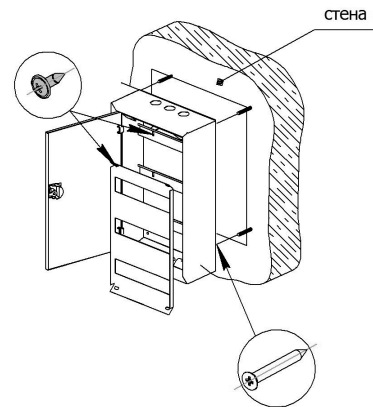


Рис.1. Схема монтажа

### КОМПЛЕКТНОСТЬ

1. Паспорт – 1 шт.
2. Металлокорпус в сборе – 1 шт.
3. Поводок заземления – 1 шт.
4. Замок пластиковый IP31 – 1 шт.
5. Наклейки (знаки электробезопасности, маркировочная таблица).
6. Монтажный комплект – 1 шт.

### ОСОБЕННОСТИ ЭКСПЛУАТАЦИИ И МОНТАЖА

Монтаж и подключение электрощитов должны осуществляться квалифицированным электротехническим персоналом. Диапазон рабочих температур: от -40 °С до +40 °С.

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.

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

1. Открыть дверцу шкафа и снять защитную панель, вывернув саморезы.
2. Установить знаки «Земля» внутри корпуса и на внутренней стороне двери.
3. Установить необходимое электрооборудование и комплектующие.
4. Выполнить внутренние электрические соединения, проверить качество монтажа.
5. Установить шкаф на место эксплуатации и надежно закрепить через предусмотренные отверстия.
6. Подключить вводные проводники, убедившись, что проводники обесточены.
7. Установить защитную-панель.
8. Установить на наружной стороне дверцы шкафа знак «Молния».

Схема монтажа указана на рис. 1

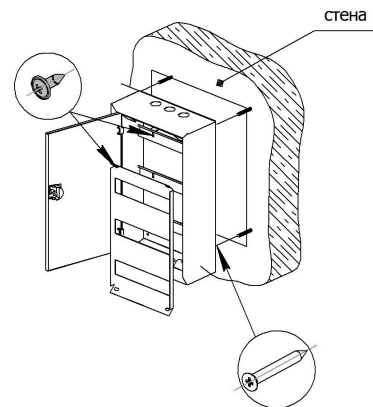


Рис.1. Схема монтажа

### КОМПЛЕКТНОСТЬ

1. Паспорт – 1 шт.
2. Металлокорпус в сборе – 1 шт.
3. Поводок заземления – 1 шт.
4. Замок пластиковый IP31 – 1 шт.
5. Наклейки (знаки электробезопасности, маркировочная таблица).
6. Монтажный комплект – 1 шт.