

## 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 ЩРВ-90 (IP31) двухдверный

Корпуса металлические серии ЩРВ 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	90
Тип покрытия	Порошковое с фосфатированием
Цвет	RAL-7035 (шагрень)
Подвод кабеля	снизу
Способ установки	встраиваемый в нишу
Масса нетто, кг	9,4
Угол открытия дверей	120°
Степень защиты по ГОСТ 14254-96	IP31
Климатическое исполнение по ГОСТ 15150-69	УХЛ3
Габаритные размеры (ВхШхГ), мм	520x720x120
Размер ниши (ВхШхГ), мм	480x680x110



## ПАСПОРТ

### Корпус металлический ЩРВ-90 (IP31) двухдверный

Корпуса металлические серии ЩРВ 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	90
Тип покрытия	Порошковое с фосфатированием
Цвет	RAL-7035 (шагрень)
Подвод кабеля	снизу
Способ установки	встраиваемый в нишу
Масса нетто, кг	9,4
Угол открытия дверей	120°
Степень защиты по ГОСТ 14254-96	IP31
Климатическое исполнение по ГОСТ 15150-69	УХЛ3
Габаритные размеры (ВхШхГ), мм	520x720x120
Размер ниши (ВхШхГ), мм	480x680x110



## ПАСПОРТ

### Корпус металлический ЩРВ-90 (IP31) двухдверный

Корпуса металлические серии ЩРВ 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	90
Тип покрытия	Порошковое с фосфатированием
Цвет	RAL-7035 (шагрень)
Подвод кабеля	снизу
Способ установки	встраиваемый в нишу
Масса нетто, кг	9,4
Угол открытия дверей	120°
Степень защиты по ГОСТ 14254-96	IP31
Климатическое исполнение по ГОСТ 15150-69	УХЛ3
Габаритные размеры (ВхШхГ), мм	520x720x120
Размер ниши (ВхШхГ), мм	480x680x110

## 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)

## ОСОБЕННОСТИ ЭКСПЛУАТАЦИИ И МОНТАЖА

Монтаж и подключение электрощитов должны осуществляться квалифицированным электротехническим персоналом. Диапазон рабочих температур: от  $-40^{\circ}\text{C}$  до  $+40^{\circ}\text{C}$ .

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.

Металлокорпус предназначен для установки в заранее подготовленную нишу.

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

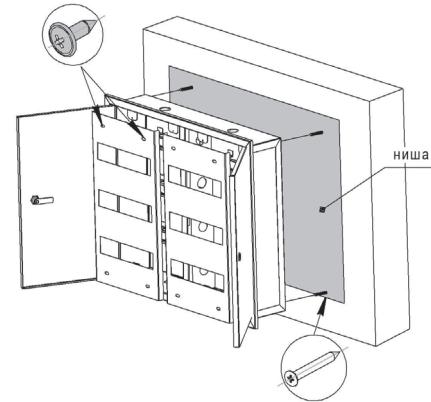


Рис.1. Схема монтажа

## КОМПЛЕКТНОСТЬ

1. Паспорт – 1 шт.
2. Металлокорпус в сборе – 1 шт.
3. Поводок заземления – 1 шт.
4. Замок металлический IP31 – 2 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  $-40^{\circ}\text{C}$  до  $+40^{\circ}\text{C}$ .

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.

Металлокорпус предназначен для установки в заранее подготовленную нишу.

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

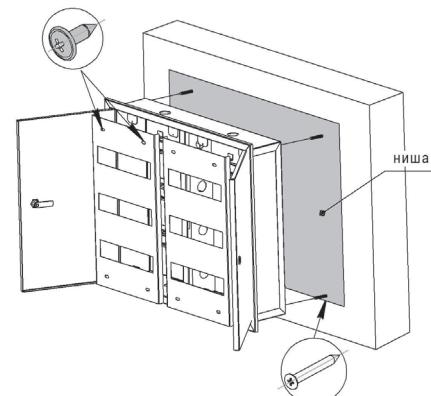


Рис.1. Схема монтажа

## КОМПЛЕКТНОСТЬ

1. Паспорт – 1 шт.
2. Металлокорпус в сборе – 1 шт.
3. Поводок заземления – 1 шт.
4. Замок металлический IP31 – 2 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  $-40^{\circ}\text{C}$  до  $+40^{\circ}\text{C}$ .

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.

Металлокорпус предназначен для установки в заранее подготовленную нишу.

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

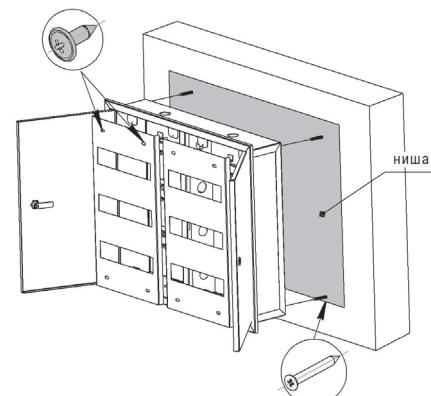


Рис.1. Схема монтажа

## КОМПЛЕКТНОСТЬ

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