

## 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»,  
127273, Россия, Москва, ул. Отрадная, д. 2Б, стр. 9  
Тел: +7 (495) 788-88-15 (многоканальный)  
8 (800) 333-88-15 (техническая поддержка)

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



## ПАСПОРТ

### Корпус металлический ЩМПг-40х30х22 (ЩРНМ-1) RAL 3001

Корпуса металлические серии ЩМПг предназначены для сборки щитов управления, автоматизации и пунктов распределения. Соответствуют ТУ 3434-001-96504521-2007.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметры	Значения
Номинальное напряжение, В	230 / 400
Номинальный ток, А	125
Габаритные размеры монтажной панели, мм	360x230
Тип покрытия	Порошковое с фосфатированием
Цвет	RAL 3001 (красный)
Подвод кабеля	снизу
Способ установки	навесной
Масса нетто, кг	7,2
Угол открытия дверей	$120^{\circ}$
Степень защиты по ГОСТ 14254-96	IP54
Климатическое исполнение по ГОСТ 15150-69	УХЛ2
Габаритные размеры (ВхШхГ), мм	400x300x220

## 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.

Монтажная панель выполнена съемной, что облегчает процесс монтажа оборудования.

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

Имеют возможность крепления к столбу (аксессуар арт. mb54-1k приобретается отдельно).

Модели со степенью защиты IP54 оснащены скошенным желобом в конструкции корпуса, что дает дополнительную защиту от проникновения влаги и грязи внутрь щита.

1. Открыть дверцу шкафа и снять монтажную панель.
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. Установить монтажную панель.
7. Подключить вводные проводники, убедившись, что проводники обесточены.
8. Установить на наружной стороне дверцы шкафа знак «Молния».

Схема монтажа указана на рис. 1.1 и рис. 1.2

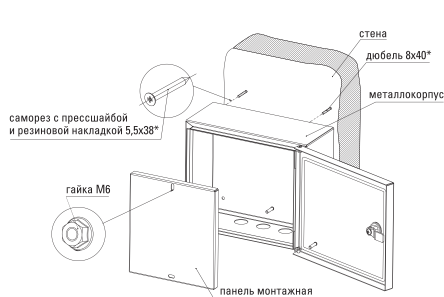
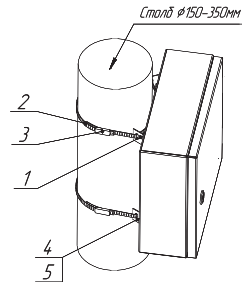


Рис. 1.1. Схема настенного монтажа.



1. Кронштейн оцинк. – 4 шт.
2. Хомут ленточный – 2 шт.
3. Замок – 2 шт.
4. Винт М6х16 – 4 шт.
5. Гайка с фланцем М6 – 4 шт.

Рис. 1.2. Схема монтажа на столб (доп. аксессуар арт. mb54-1K)

## КОМПЛЕКТНОСТЬ

1. Паспорт – 1 шт.
2. Металлокорпус с монтажной панелью – 1 шт.
3. Поводок заземления – 1 шт.
4. Замок металлический IP54 – 1 шт.
5. Знаки электробезопасности.
6. Монтажный комплект – 1 шт.
7. Сальники кабельного ввода – 3 шт.