



## ПАСПОРТ

### Корпуса металлические серии ЩРНМ IP54

#### 1. Назначение и область применения

1.1. Корпуса металлические ЩРНМ IP54 производства Mecas (далее- металлокорпуса) предназначены для дальнейшей сборки низковольтных электрощитов;

- Металлокорпуса выпускаются по ТУ;

- По требованиям безопасности металлокорпуса соответствуют Техническому регламенту ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования».

1.2. Металлокорпуса должны устанавливаться в помещениях с невзрывоопасной средой, не содержащей токопроводящей пыли и химически активных веществ. Допускается установка под навесом.

1.3. Расшифровка структуры условного обозначения металлокорпуса:

ЩРНМ-Х IP54

Щ- щит;

Р- распределительный;

Н - навесной;

М- с монтажной панелью;

Х- габарит металлокорпуса;

IP 54 - степень защиты по ГОСТ 14254.

#### 2. Технические характеристики

##### 2.1. Основные параметры

Параметры	Значения
Номинальный ток, А	630
Покрытие	полиэфирная порошковая краска (ППК), RAL 7035
Расположение вводных отверстий	снизу
Размер и количество вводных отверстий	Ø32 – 3 шт (ЩРНМ-1,2,3); прямоугольник 80x500- 1шт (ЩРНМ-4); прямоугольник 120x520 - 1шт.(ЩРНМ-5); прямоугольник 120x520 - 1шт.(ЩРНМ-6); прямоугольник 80x500 - 1шт (ЩРНМ-7).
Способ установки	навесной
Ремонтопригодность	неремонтопригодные
Максимальный угол открытия двери	118°
Климатическое исполнение по ГОСТ 15150	УХЛ2
Степень защиты по ГОСТ 14254	IP54

## 2.2. Габариты

Наименование	Высота, мм	Ширина, мм	Глубина, мм
ЩРНМ-1 IP54	400	310	220
ЩРНМ-2 IP54	510	400	220
ЩРНМ-3 IP54	655	500	220
ЩРНМ-4 IP54	800	650	250
ЩРНМ-5 IP54	1000	650	300
ЩРНМ-6 IP54	1200	750	300
ЩРНМ-7 IP54	1400	650	285

## 3. Комплектность

- 3.1. Упаковка -1шт;
- 3.2. Корпус металлический -1шт;
- 3.3. ЗИП-ЛОК -1шт: комплектация в зависимости от модели корпуса;
- 3.4. Замок 1шт + ключ 1шт (ЩРНМ-1,2,3); замок 2шт + ключ 2шт (ЩРНМ-3,4,5,6,7).

## 4. Условия эксплуатации

- 4.1. Под навесом или в помещении со свободным доступом наружного воздуха, не содержащим токопроводящей пыли и химически активных веществ, с невзрывоопасной средой.
- 4.2. Температура окружающего воздуха от - 45° С до + 40° С и относительной влажности среднегодового значения 75% при температуре +15° С.

## 5. Условия транспортировки и хранения

- 5.1. Транспортирование должно осуществляться в любом закрытом транспорте, обеспечивающем предохранение упакованных изделий от механических воздействий и атмосферных осадков.
- 5.2. Хранение должно осуществляться в упаковке производителя в помещениях с естественной вентиляцией. Температура воздуха при хранении от - 60° С до + 50° С и относительной влажности среднегодового значения 75% при температуре +15° С.

## 6. Утилизация

После вывода из эксплуатации изделие утилизируется как металлический лом.

## **7. Гарантии изготовителя**

**7.1.** Гарантийный срок службы 5 лет с даты производства, при соблюдении условий транспортировки, хранения, монтажа и эксплуатации.

**7.2.** При обнаружении неисправностей в период гарантийного срока продукции, обращаться по месту покупки товара.

Дата производства: « \_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 \_\_ г.

Дата продаж: « \_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 \_\_ г.

Подпись продавца: \_\_\_\_\_

М.П.

Изготовитель: ООО ПТК «Мекас»,

143985, Россия, Московская область,

г. Балашиха, мкр. Железнодорожный, ул. Автозаводская, влд. 36, офис 324, этаж 3

Тел: +7 (495) 741-11-05

[www.mecas.ru](http://www.mecas.ru)