



## ПАСПОРТ

### Корпуса металлические серии ВРУ-1 IP54 (напольный цельносварной)

#### 1. Назначение и область применения

**1.1.** Корпуса металлические напольные цельносварные ВРУ-1 IP54 производства Mecas (далее-металлокорпуса) предназначены для дальнейшей сборки низковольтных электрощитов шкафного типа;

- Metallokorpusa выпускаются по ТУ;

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

**1.2.** Metallokorpusa 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:

ВРУ-0 XXXX\*XXX\*XXX IP54

ВРУ- вводно-распределительное устройство;

0- количество дверей;

X- габарит металлокорпуса;

IP 54 - степень защиты по ГОСТ 14254.

#### 2. Технические характеристики

##### 2.1. Основные параметры

Параметры	Значения
Номинальный ток, не более, А	1000
Материал корпуса	сталь
Покрытие	полиэфирная порошковая краска (ППК), RAL 7035
Ввод кабеля	снизу
Способ установки	напольный
Ремонтопригодность	неремонтопригодные
Максимальный угол открытия двери	125°
Климатическое исполнение по ГОСТ 15150	УХЛ2
Степень защиты по ГОСТ 14254	IP54

## 2.2. Габариты

Наименование	Высота, мм	Ширина, мм	Глубина, мм
ВРУ-1 IP54	1800	450	450
ВРУ-1 IP54	1800	600	450
ВРУ-1 IP54	1800	800	450
ВРУ-1 IP54	2000	450	450
ВРУ-1 IP54	2000	600	450
ВРУ-1 IP54	2000	800	450

## 3. Комплектность

3.1. Упаковка -1шт;

3.2. Корпус металлический (сварной с боковыми панелями) -1шт;

3.3. - Монтажные панели:

- комплект (h-218мм-1шт; h-160мм -2шт; h-53мм (перфорированная)-2шт;

- Монтажные уголки вертикальные перфорированные:

- комплект (h-1644мм-2шт; h- 876мм-2шт (для модели ВРУ-1 (h-1800));

- комплект (h-1826мм-2шт; h- 876мм-2шт (для модели ВРУ-1 (h-2000));

3.4. Замок 2шт + ключ 2шт.

## 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, ул. Автозаводская, мкр. Железнодорожный, д. 36, литера Б, офис 324, этаж 3

Тел: +7 (495) 741-11-05

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