



## ПАСПОРТ

### Корпуса металлические серии ВРУ-1700 IP31

#### (напольный цельносварной)

#### 1. Назначение и область применения

1.1. Корпуса металлические напольные цельносварные ВРУ-1700 IP31 производства Mecas (далее-металлокорпуса) предназначены для дальнейшей сборки низковольтных электрощитов шкафного типа;

- 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.

1.3. Расшифровка структуры условного обозначения металлокорпуса:

ВРУ-1 1700\*800\*450 IP31

ВРУ- вводно-распределительное устройство;

1- количество дверей;

1700\*800\*450- габарит металлокорпуса;

IP 31 - 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	УХЛЗ
Степень защиты по ГОСТ 14254	IP31

## 2.2. Габариты

Наименование	Высота, мм	Ширина, мм	Глубина, мм
ВРУ-1 1700 IP31	1700	800	450

## 3. Комплектность

- 3.1. Упаковка -1шт;
- 3.2. Корпус металлический (сварной с боковыми панелями) -1шт;
- 3.3. Монтажные панели: h-55мм с перфорацией-6шт;  
h- 24мм с перфорацией Z-обр.-2шт;
- 3.4. Монтажные уголки вертикальные перфорированные: h-1655мм-2шт;
- 3.5. Замок 1шт + ключ 1шт.

## 4. Условия эксплуатации

- 4.1. Корпуса предназначены для эксплуатации в закрытых помещениях с естественной вентиляцией без искусственно регулируемых климатических условий, где колебания температуры и влажности воздуха и воздействие песка и пыли существенно меньше чем на открытом воздухе, с невзрывоопасной средой;
- 4.2. Температура окружающего воздуха от - 60° 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)