



ПАСПОРТ

Корпуса металлические серии ЩРУВ-0/ХХ IP31

1. Назначение и область применения

1.1. Корпуса металлические ЩРУВ-0/ХХ IP31 производства Mecas (далее- металлокорпуса) предназначены для дальнейшей сборки низковольтных электрощитов учётно-распределительного 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:

ЩРУВ-0/ХХ IP31

Щ- щит;

Р- распределительный;

У- учётный;

В- встраиваемый;

0 - тип счётчика: (1) однофазный, (3)трёхфазный;

ХХ- номинальное количество модулей устанавливаемой аппаратуры (12, 24, 30, 48);

IP 31- степень защиты по ГОСТ 14254.

2. Технические характеристики

2.1. Основные параметры

Параметры	Значения
Номинальный ток, А	125
Покрытие	полиэфирная порошковая краска (ППК), RAL 7035
Расположение вводных отверстий	сверху/снизу
Размер и количество вводных отверстий	Ø32 - 6шт (ЩРУВ-1/12, 3/12); Ø32 - 8шт (ЩРУВ- 3/24); овал 31x162 - 1шт., овал 31x97 - 1шт.- (ЩРУВ-3/30 2-двери, 3/48 2-двери)
Способ установки	встраиваемый
Ремонтопригодность	неремонтопригодные
Максимальный угол открытия двери	112°
Климатическое исполнение по ГОСТ 15150	УХЛ3
Степень защиты по ГОСТ 14254	IP31

2.2. Габариты

Наименование	Высота, мм	Ширина, мм	Глубина, мм
ЩРУВ-1/12 IP31	425	315	140
ЩРУВ-3/12 IP31	550	315	160
ЩРУВ-3/24 IP31	550	450	165
ЩРУВ-3/30 IP31 (2-х дверный)	630	540	165
ЩРУВ-3/48 IP31 (2-х дверный)	630	650	165

3. Комплектность

- 3.1. Упаковка -1 шт;
- 3.2. Корпус металлический -1 шт;
- 3.3. ЗИП-ЛОК -1шт: комплектация в зависимости от модели корпуса;
- 3.4. Замок 1шт + ключ 2шт; замок 2шт + ключ 4шт (для модели ЩРУВ-3/30 2-х дверный, ЩРУВ-3/48 2-х дверный).

4. Условия эксплуатации

- 4.1. В закрытых помещениях с естественной вентиляцией, 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