



ПАСПОРТ

Корпуса металлические серии ЩРН IP31

1. Назначение и область применения

1.1. Корпуса металлические ЩРН IP31 производства Mecas (далее- металлокорпуса) предназначены для дальнейшей сборки низковольтных электрощитов 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:

ЩРН-0 М IP31

Щ- щит;

Р- распределительный;

Н- навесной;

0- номинальное количество модулей устанавливаемой аппаратуры (6, 9, 12, 15, 16, 18, 24, 36, 48, 54, 72, 90, 128);

М- модифицированный в один ряд (для модели ЩРН-18М);

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	снизу
Размер и количество вводных отверстий	Ø32 - 2шт (ЩРН-6); Ø32 - 3шт (ЩРН-9, 12, 15, 16, 18, 18М, 24, 36); Ø32 - 4шт (ЩРН-48); Ø32 - 5шт (ЩРН-54); Ø32 - 8шт (ЩРН-72, 90, 128);
Способ установки	навесной
Ремонтопригодность	неремонтопригодные
Максимальный угол открытия двери	124°
Климатическое исполнение по ГОСТ 15150	УХЛ3
Степень защиты по ГОСТ 14254	IP31

2.2. Габариты

Наименование	Высота, мм	Ширина, мм	Глубина, мм
ЩРН-6 IP31	265	203	125
ЩРН-9 IP31	220	300	125
ЩРН-12 IP31	220	300	125
ЩРН-15 IP31	220	400	125
ЩРН-16 IP31	260	385	125
ЩРН-18 М IP31	220	400	125
ЩРН-18 IP31	350	300	125
ЩРН-24 IP31	350	300	125
ЩРН-36 IP31	480	300	125
ЩРН-48 IP31	610	300	125
ЩРН-54 IP31	500	400	125
ЩРН-72 IP31 (2-х дверный)	480	565	125
ЩРН-90 IP31 (2-х дверный)	680	500	125
ЩРН-128 IP31 (2-х дверный)	630	680	170

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 2шт; замок 2шт + ключ 4шт (для модели ЩРН-72, 90, 128).

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 (указан на упаковке продукции), 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