



ПАСПОРТ

Корпуса металлические серии ЩРН IP54

1. Назначение и область применения

1.1. Корпуса металлические ЩРН IP54 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. Допускается эксплуатация под навесом.

1.3. Расшифровка структуры условного обозначения металлокорпуса:

ЩРН-0 IP54

Щ- щит;

Р- распределительный;

Н- навесной;

0- номинальное количество модулей устанавливаемой аппаратуры (12, 24, 36, 48, 54, 72);

IP 54- 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 - 3шт (ЩРН-12, 24, 36, 48, 54); Ø32 - 6шт (ЩРН-72)
Способ установки	навесной
Ремонтопригодность	неремонтопригодные
Максимальный угол открытия двери	108°
Климатическое исполнение по ГОСТ 15150	УХЛ2
Степень защиты по ГОСТ 14254	IP54

2.2. Габариты

Наименование	Высота, мм	Ширина, мм	Глубина, мм
ЩРН-12 IP54	225	300	120
ЩРН-24 IP54	355	300	120
ЩРН-36 IP54	485	300	120
ЩРН-48 IP54	615	300	120
ЩРН-54 IP54	485	400	120
ЩРН-72 IP54	615	400	120

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 1шт.

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