

КОРПУСА МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ СЕРИИ ЩРН (IP54)**ПАСПОРТ****1. Назначение**

1.1. Корпус металлический, изготовленный по ГОСТ 32397-2013, предназначен для дальнейшей сборки низковольтных распределительных электрощитов. Металлокорпуса должны устанавливаться в помещениях с невзрывоопасной средой, не содержащей токопроводящей пыли и химически активных веществ. Нижнее значение температуры окружающего воздуха - 40 °С.

2. Технические характеристики

Таблица 1

Параметр	Значение
Номинальный ток щита, А	до 630
Номинальное напряжение щита, В	до 400
Исполнение	Щ - щит, Р - распределительный, Н - навесной
Толщина метал. корпуса, мм	0,7 - 1,0
Толщина метал. монтажной панели оцинкованной, мм	1,0 - 1,2
Климатическое исполнение	У2
Степень защиты	IP54
Тип защитного покрытия	полиэфирное порошковое покрытие (RAL 7035, RA; 7032)

3. Устройство

3.1. Металлический корпус с защитным покрытием из полиэфирной порошковой краски. Дверца корпуса запирается на замок.

4. Требования безопасности

- 4.1. Защита от прямого прикосновения к токоведущим частям обеспечивается оболочкой корпусов.
- 4.2. Все работы по монтажу и техническому обслуживанию корпусов должны производиться в обесточенном состоянии, специально обученным персоналом с соблюдением требований ПУЭ, ПТЭ и ПТБ.

5. Комплект поставки

- 5.1. Корпус металлический..... 1 шт.
- 5.2. Ввод-сальник (для IP54)..... 3 шт.

5.3. Замок..... 1 шт.

5.4. Паспорт..... 1 шт.

5.5. Упаковка 1 шт.

6. Габаритные и установочные размеры

Таблица 2

Наименование	Габариты (ВхШхГ), мм	Количество DIN-реек	Количество модулей	Масса изделия, кг
Щиты распределительные навесные ЩРН IP54				
ЩРН-9 IP54	250x300x150	1	9	3,01
ЩРН-12 IP54	250x300x150	1	12	3,01
ЩРН-15 IP54	220x360x150	1	15	3,3
ЩРН-18 IP54	330x300x150	2	18	3,3
ЩРН-24 IP54	330x300x150	2	24	3,76
ЩРН-36 IP54	500x300x150	3	36	5,23
ЩРН-48 IP54	600x300x150	4	48	6,08

7. Правила транспортирования

7.1. Транспортировать упакованные корпуса можно всеми видами крытых транспортных средств (автомобильным, железнодорожным, речным, авиационным и др.) в соответствии с действующими на данном виде транспорта правилами перевозок при температуре воздуха от -50 °С до +50 °С. Транспортная тара предохраняет корпуса от прямого воздействия атмосферных осадков, пыли и ударов при транспортировании.

7.2. Корпуса до введения в эксплуатацию должны храниться в заводской упаковке.

8. Гарантийные обязательства

8.1. Гарантийный срок – 1 год со дня продажи при условии соблюдения потребителем правил эксплуатации, транспортировки и хранения.

8.2. В период гарантийных обязательств обращаться по адресу: ООО «МФК ТЕХЭНЕРГО» 141580, Московская обл., Солнечногорский р-н, Черная Грязь, д. 65.

9. Свидетельство о приемке

Дата изготовления « ____ » _____

Штамп технического контроля изготовителя _____

Произведено: ООО «МФК ТЕХЭНЕРГО», Россия

** Производитель имеет право без предварительного уведомления потребителей вносить изменения в конструкцию, параметры и маркировку изделий, направленные на улучшение потребительских качеств продукции.

