

Дата выпуска «\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

Штамп технического контроля изготовителя

Произведено: ООО «МФК ТЕХЭНЕРГО», Россия

## КОРПУС ВРУ-1 IP54

### ПАСПОРТ

#### 1. Назначение

1.1. Корпус ВРУ-1 IP54 предназначен для размещения электрооборудования и представляет собой закрытую металлическую конструкцию, обеспечивающую степень защиты от воды и пыли IP54.

1.2. Корпус ВРУ1 IP54 унифицированный металлический корпус напольного исполнения. Корпус имеет съёмные боковые панели. Вводно-распределительные устройства комплектуются из панелей одностороннего обслуживания и могут быть одно панельными и много панельными. Окраска корпуса - порошковая, цвет RAL7035. Ввод/вывод кабелей осуществляется снизу. Дополнительные отверстия для выводов внешних проводников должны выполняться в корпусе заказчиком самостоятельно по месту и диаметрами согласно сечениям подключаемых внешних кабелей и проводов.

#### 2. Технические характеристики

2.1. Степень защиты при всех заглушенных отверстиях IP54 по ГОСТ 14254-96 (МЭК529-89).

2.2. Масса не более 70кг.

2.3. Габариты (мм.) не более 2000x1200x600 (ВxШxГ).

#### 3. Комплектность

- корпус шкафа .....	1 шт;
- дверь с замками .....	1 шт;
- паспорт .....	1 шт;
- ключи .....	1 компл.

#### 4. Внешний вид

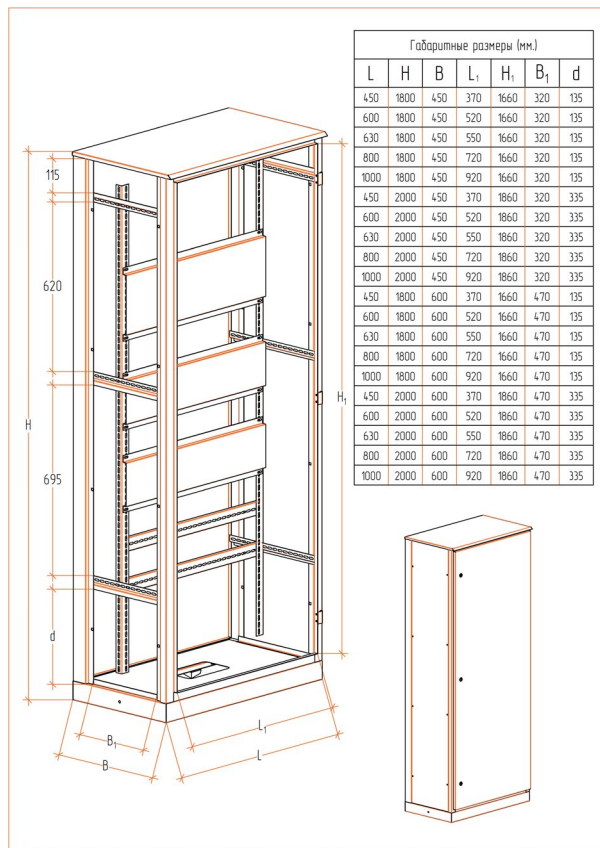
4.1. Отсутствие вмятин (утяжки от сварки и пр.) более 0,5 мм.

4.2. Отсутствие повреждений покрытия.

4.3. Работоспособность замков двери.

4.4. Легкость поворота двери.

## 5. Габаритные размеры



## 6. Условия эксплуатации:

- 6.1. Температура окружающей среды от -35 °С до +50 °С;
- 6.2. Невзрывоопасная окружающая среда;
- 6.3. Отсутствие токопроводящей пыли;
- 6.4. Отсутствие агрессивных паров, разрушающих металл;
- 6.5. Рабочее положение - вертикальное.
- 6.6. Высота над уровнем моря - не более 2000 м.
- 6.7. Степень загрязнения окружающей среды -3 по ГОСТ Р 51321.1 - 2000

## 7. Транспортирование и хранение

7.1. Транспортировать упакованный корпус ВРУ1 IP54 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 -5 °С до +40 °С. Транспортная тара предохраняет шкафы от прямого воздействия атмосферных осадков, пыли и ударов при транспортировании.

## 8. Гарантии изготовителя

- 8.1. Установленный срок службы корпуса ВРУ1 IP54 до замены - не менее 5 лет, с возможной заменой отдельных комплектующих. Предельным состоянием считают физический износ, при котором проведение восстановительных работ нецелесообразно.
- 8.2. При соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения, и эксплуатации, предприятие гарантирует безотказную работу «корпуса ВРУ 1 IP54 в течение 2-х лет со дня ввода в эксплуатацию, но не более 2,5 лет со дня отгрузки заказчику.
- 8.3. В течение гарантийного срока Изготовитель обязуется осуществлять гарантийный ремонт изделия в случае обнаружения заводского брака.
- 8.4. Изготовитель оставляет за собой право прервать гарантию в случае внешних повреждений, повлекших за собой потерю работоспособности.
- 8.5. Спорные вопросы, касающиеся неработоспособности изделия, решаются независимой экспертизой. Экспертиза оплачивается заказчиком.
- 8.6. Рекламации отправлять по адресу: ООО «МФК ТЕХЭНЕРГО» 141580, Московская обл., Солнечногорский р-н, Черная Грязь, д. 65.