7. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЁМКЕ

Ящик силовой ЯБПВУ-250-IP54-УЗ соответствует ТУ ВУ 300080469.020-2011 и признан годным к эксплуатации в соответствии с ГОСТ Р 51321.1-2007 (СТБ МЭК 60439-1-2007), ГОСТ Р 51321.3-2009 (СТБ МЭК 60439-3-2007), ГОСТ Р 50030.3-99(СТБ ГОСТ Р 50030.3-2002).

Регистрационный номер сертификата соответствия таможенного союза № ТС RU C-BY.AB72.B.00921, срок действия с 11.08.2014г. по 10.08.2019г. Заводской номер ящика силового ЯБПВУ-250-IP54-V3

Представитель ОТН	предп	рияти	ия – изготовителя:	
Дата изготовления			_Сентябрь 2018_г	



201 г.

Дата продажи «
Штамп магазина

8. ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

8.1. Изготовитель гарантирует надёжную работу ящика силового при условии соблюдения потребителем правил транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации. Гарантийный срок эксплуатации – 2 года со дня ввода ящика силового в эксплуатацию. При этом в течение этого срока, возможна замена отдельных комплектующих частей.
8.2. Установленный срок службы ящика силового – не менее 15 лет.

9. ПРАВИЛА ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ, ХРАНЕНИЯ И УТИЛИЗАЦИИ

Ящик силовой должен храниться в закрытых или других помещениях с естественной вентиляцией при температуре воздуха плюс 40 °С ... минус 50 °С при относительной влажности воздуха не более 80 %.

Транспортировка ящика силового осуществляется только в закрытом транспорте при температуре воздуха плюс 50 °С ... минус 50 °С, условия транспортирования средние различными видами транспорта.

После утраты потребительских свойств, ящик силовой не выбрасывать, а сдать в спецпункт утилизации в соответствии с требованиями местных органов власти.

Сделано в Беларуси



ЯЩИК СИЛОВОЙ ЯБПВУ-250-ІР54-УЗ

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ ЕИСЖ. 646453.003 РЭ

1. НАЗНАЧЕНИЕ

Ящик силовой ЯБПВУ-250-ІР54-УЗ предназначен для нечастой коммутации силовых электрических цепей трехфазного переменного тока напряжением до 380 В частотой 50 Гц и для защиты сетей и приемников электрической энергии от токов перегрузки и токов короткого замыкания.

Ящик силовой предусматривает механическую блокировку, которая исключает открытие двери при включенном положении коммутационного аппарата и предотвращает включение коммутационного аппарата при открытой двери.

Ящик силовой предназначен для работы в закрытых помещениях с естественной вентиляцией без искусственно регулируемых климатических условий при температуре воздуха минус 45 °C ... плюс 40 °C при среднегодовой относительной влажности воздуха не более 98 % при плюс 25 °C.

- 250

- 0.95

- IP54

- 8

- ручной с боковой рукояткой

- вертикальное, допускается

ТУ РБ 300125000.006-2004

отклонение от рабочего

- продолжительный

положения + 5°

- ПH2-250-10 У3

- 330x490x190

Выпускается по ТУ ВҮ 300080469.020-2011.

2. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

Номинальное рабочее напряжение, В - 380

Номинальное напряжение изоляции, В - 660 Номинальный ток ящика силового, А - 250

Номинальный ток предохранителя, А Коэффициент мощности

Степень защиты по ГОСТ14254

Тип привода

Номинальный режим работы Рабочее положение в пространстве

Применяемые предохранители

Габаритные размеры, мм, тах

Масса, кг не более:

3. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

- 1. Ящик силовой ЯБПВУ-250-IP54-УЗ ((3 шт.)) - 1 шт.
- 2. Руководство по эксплуатации 1 шт.
- 3. Упаковка 1 шт.
- 4. Сертификат соответствия на партию 1 шт.

4. ТРЕБОВАНИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

- 4.1. Монтаж ящика силового должен производить квалифицированный электротехнический персонал после ознакомления с руководством по эксплуатации.
- 4.2. Перед монтажом необходимо убедиться в отсутствии внешних повреждений доступных для осмотра частей устройства, в полной

комплектации устройства, в работоспособности механизма ручного включения-отключения аппарата, в исправности внешней проводки. 4.3. ЗАПРЕЩАЕТСЯ:

- техническое обслуживание ящика, находящегося под напряжением;
- эксплуатация ящика с поврежденной изоляцией проводов и мест электрических соединений.

5. МОНТАЖ, ПОДКЛЮЧЕНИЕ И ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

- 5.1. Закрепить ящик на стене при помощи шурупов.
- 5.2. Заземлить корпус ящика, используя болт на наружной нижней стенке
- 5.3. Произвести подключение питающей линии к верхним контактным зажимам, отходящей – к нижним контактным зажимам.
- 5.4.Установить защитные экраны (прокладки) и зафиксировать их. 5.5. Допустимое максимальное сечение подключаемых жил кабелей питающей и отходящей линий – 120 мм². В случае применения многожильного проводника произвести предварительное обслуживание или обжатие наконечниками.
- 5.6. Перед включением ящика под нагрузку проверить надежность защитного заземления.
- 5.7. Периодичность проверки надежности токопроводящих контактных соединений - не реже 1 раза в год.

6. ПОРЯДОК РАБОТЫ

- 6.1. ВНИМАНИЕ! ВКЛЮЧЕНИЕ И ВЫКЛЮЧЕНИЕ ЯЩИКА, ПРОИЗВО-ДИТСЯ ВРУЧНУЮ БОКОВОЙ РУКОЯТКОЙ. ПОВОРАЧИВАТЬ БОКОВУЮ РУКОЯТКУ В РАБОЧЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ, ТЕМ САМЫМ ЗАВОДЯ НОЖИ ПЛАВКОЙ ВСТАВКИ В ДЕРЖАТЕЛИ ПЛАВКОЙ ВСТАВКИ ТОЛЬКО ПРИ ПЛОТНО ЗАКРЫТОЙ ДВЕРЦЕ! 6.2.ВНИМАНИЕ! ДЛЯ ВИЗУАЛЬНОГО КОНТРОЛЯ (ПРИ НЕОБХОДИ-МОСТИ) РАБОТЫ МЕХАНИЗМА ПРИ ОТКРЫТОЙ ДВЕРЦЕ НЕОБ-ХОДИМО ФИКСАТОР НА МЕХАНИЗМЕ ПОДАТЬ ВПЕРЕД ДОУПОРА И ТОЛЬКО ПОСЛЕ ЭТОГО ЗАВЕСТИ ПЛАВКИЕ ВСТАВКИ В ДЕРЖА-**ТЕЛЬ** (РИС. 1).
- 6.3. Для установки предохранителя необходимо совместить нижний зацеп предохранителя с пазом нижней детали на патронодержателе. Затем, поднимая предохранитель вверх, приподнять верхний прижим (пружину) и установить его.
- 6.4. Для извлечения предохранителя необходимо вывести его из зацепления с контактной группой. Затем приподнять предохранитель вверх до отказа, приподняв прижим (пружину) на патронодержателе. Далее, потянув на себя верхнюю часть предохранителя, извлечь его.