

**12. Гарантийный талон**

Продукция торговой марки TDM ELECTRIC изготовлена и принята в соответствии с обязательными требованиями государственных стандартов, действующей технической документации и признана годной для эксплуатации.

Дата изготовления «___» _____ 201__ г.

Штамп технического контроля изготовителя

Дата продажи «___» _____ 201__ г.

Подпись продавца _____

Штамп магазина

TDM ELECTRIC
117405, РФ, г. Москва, ул. Дорожная, д. 60 Б
Телефон: +7 (495) 727-32-14, (495) 640-32-14
Факс: +7 (495) 727-32-44
info@tdme.ru

Произведено ООО «НЭКМ».

Если в процессе эксплуатации продукции у Вас возникли вопросы, Вы можете обратиться в сервисную службу TDM ELECTRIC по бесплатному телефону: 8 (800) 700-63-26 (для звонков на территории РФ).

Подробнее об ассортименте продукции торговой марки TDM ELECTRIC Вы можете узнать на сайте www.tdme.ru

Ящик с понижающим трансформатором серии **ЯТП**
Руководство по эксплуатации. Паспорт

1. Назначение и область применения

1.1. Ящик с понижающим трансформатором типа ЯТП предназначен для питания переносных светильников и электроинструмента. местного и ремонтного освещения, а также

2. Технические характеристики

Технические характеристики представлены в табл. 1

Таблица 1. Основные технические характеристики

Наименование параметра	Значение
Номинальная частота, Гц	50
Номинальное напряжение изоляции, В	600
Максимально допустимое значение ожидаемого тока КЗ, кА	4,5
Климатическое исполнение	УХЛ4 / УХЛ2 (для IP54)
Степень защиты от воздействия окружающей среды	IP30, IP54
Вид системы заземления	TN-S
Тип электрических соединений функциональных блоков	FFX
Масса (не более), кг	6 / 8 (для IP54)
Срок службы, лет	10

3. Комплект поставки

В комплект поставки входят:

- Изделие ЯТП – 1 шт.
- Упаковочная коробка – 1 шт.
- Руководство по эксплуатации. Паспорт – 1 шт.

4. Указания по эксплуатации и мерам безопасности

4.1. Защита персонала от прямого прикосновения к токоведущим частям обеспечивает корпус. Защита от косвенного прикосновения к токоведущим частям обеспечивается цепями защиты.

4.2. Корпус ЯТП должен быть заземлён. Защитные проводники должны быть подклю-

чены к шине (РЕ).

4.3. Все работы по монтажу и техническому обслуживанию щитка должны производиться в обесточенном состоянии специально обученным персоналом с соблюдением требований ПУЭ, ПТЭ и ПТБ.

5. Подготовка изделия к работе

5.1. Установить и закрепить ЯТП.

5.2. Ввести внешние проводники. Вводные зажимы обеспечивают присоединение медных и алюминиевых проводников сечением 2,5 мм².

5.3. Присоединить зачищенные жилы отходящих кабелей согласно схеме электрической принципиальной.

5.4. Заземлить корпус ящика.

5.5. Наклеить знаки электробезопасности.

6. Техническое обслуживание и условия эксплуатации

6.1. Эксплуатацию ЯТП следует осуществлять в соответствии с требованиями ПУЭ, ПТЭ и ПТБ.

6.2. Профилактическую проверку необходимо проводить только при снятом напряжении.

6.3. Условия эксплуатации:

- номинальное значение климатических факторов;
- окружающая среда невзрывоопасная, не содержащая пыли, агрессивных газов и паров, нарушающих работу изделия;
- высота над уровнем моря до 2000 метров.

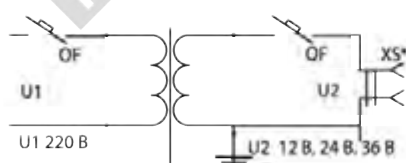
7. Условия транспортирования и хранения

7.1. Перевозить в закрытом транспорте в упаковке изготовителя, не допускать намокания.

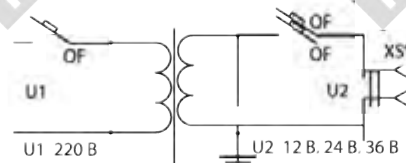
7.2. Изделие должно храниться в сухих

помещениях при отсутствии в воздухе кислотных, щелочных и других вредных примесей.

8. Схема электрическая принципиальная



2 автоматических выключателя



3 автоматических выключателя

* Элемент отсутствует в ящиках ЯТП IP54 (подключение потребителей осуществляется напрямую от автоматического выключателя / выключателей)

9. Сведения об утилизации

9.1. Щитки не содержат дорогостоящих или токсичных материалов, требующих специальной утилизации. Утилизацию проводят обычным образом.

10. Гарантийные обязательства

10.1. Купленное Вами изделие требует специальной установки и подключения. Вы можете обратиться в уполномоченную организацию, специализирующуюся на оказании такого рода платных услуг. При этом требуйте наличия соответствующих разрешительных документов (лицензии, сертификатов и т. п.). Лица, осуществившие установку и подключение изделия, несут ответственность за правильность проведенной работы. Помните, квалифицированная установка изделия существенна для его дальнейшего правильного функционирования и гарантийного обслуживания.

10.2. Если в процессе эксплуатации изделия Вы сочтете, что параметры его работы отличаются от изложенных в данном Руководстве по эксплуатации, рекомендуем обратиться за консультацией в организацию, продавшую Вам изделие.

10.3. Гарантийный срок эксплуатации изделия – 2 года со дня продажи при соблюдении потребителем правил эксплуатации, транспортирования и хранения.

Производитель оставляет за собой право

вносить в конструкцию изделия изменения, не ухудшающие эксплуатационные характеристики изделия.

10.4. Во избежание возможных недоразумений, сохраняйте в течение срока службы документы, прилагаемые к изделию при его продаже (накладные, гарантийный талон).

10.5. Гарантия не распространяется на изделие, недостатки которого возникли вследствие:

- нарушения потребителем правил транспортирования, хранения или эксплуатации изделия;
- действий третьих лиц;
- ремонта или внесенных несанкционированных изготовителем конструктивных или схемотехнических изменений неуполномоченными лицами;
- отклонения от государственных стандартов (ГОСТов) и норм питающих сетей;
- неправильной установки и подключения изделия;
- действий непреодолимой силы (стихия, пожар, молния и т. п.).

11. Ограничение ответственности

11.1. Производитель не несет ответственности за:

- прямые, косвенные или вытекающие убытки, потерю прибыли или коммерческие потери, каким бы то ни было образом связанные с изделием;
- возможный вред, прямо или косвенно нанесенный изделием людям, домашним животным, имуществу в случае, если это произошло в результате несоблюдения правил и условий эксплуатации и уста-

новки изделия либо умышленных или неосторожных действий покупателя (потребителя) или третьих лиц.

11.2. Ответственность производителя не может превысить собственной стоимости изделия.

11.3. При обнаружении неисправностей в период гарантийных обязательств необходимо обращаться по месту приобретения изделия.