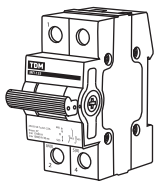
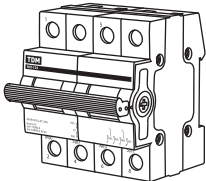




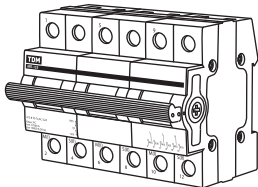
Модульные переключатели трехпозиционные серии МП-125 **tdme.ru**
Руководство по монтажу и эксплуатации. Паспорт



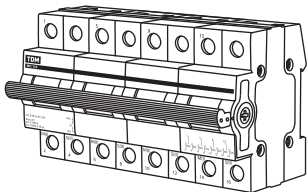
МП-125 1P



МП-125 2P



МП-125 3P



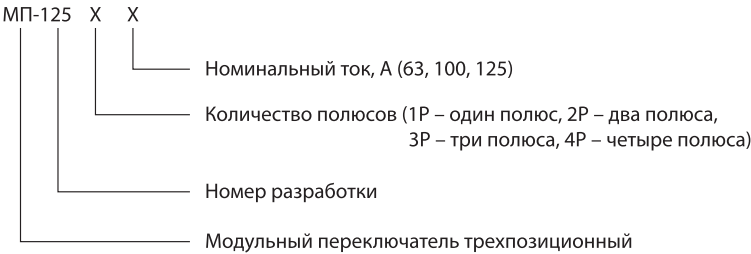
МП-125 4P

1. Назначение и область применения

1.1. Модульные переключатели трехпозиционные серии МП-125 торговой марки TDM ELECTRIC (далее – переключатели) являются механическими коммутационными аппаратами и применяются для переключения нагрузки или питающей линии, проведения тока в нормальном режиме и частого оперативного включения, выключения электрической цепи.

2. Технические характеристики

2.1. Структура условных обозначений.



2.2. Технические характеристики представлены в таблице 1.

Таблица 1. Технические характеристики

Наименование параметра	Значение
Количество полюсов	1, 2, 3, 4
Номинальное напряжение, В	230/400
Частота, Гц	50
Номинальный ток, А	63, 100, 125
Механическая износостойкость, циклов В/О	30 000
Электрическая износостойкость, циклов В/О	10 000
Категория применения	AC22B
Степень защиты по ГОСТ 14254-96	IP20

Наименование параметра	Значение
Климатическое исполнение и категория размещения по ГОСТ 15150-69	УХЛ4
Степень защиты по ГОСТ 14254-96	IP20
Габаритный размер клеммы прямоугольного сечения, мм	9,0x9,0
Максимальное сечение присоединяемых проводников круглого сечения, мм ² *	50
Момент затяжки винтов, Н*м	3,5

* Внимание! Запрещается подключать алюминиевые проводники (за исключением одножильных алюминиевых проводников серии 8000), запрещается подключать многожильный и многопроволочный проводник. Для подключения данных проводников использовать наконечники или гильзы.

3. Габаритные размеры, схемы подключения и монтаж

3.1. Габаритные размеры выключателей представлены на рисунке 1.

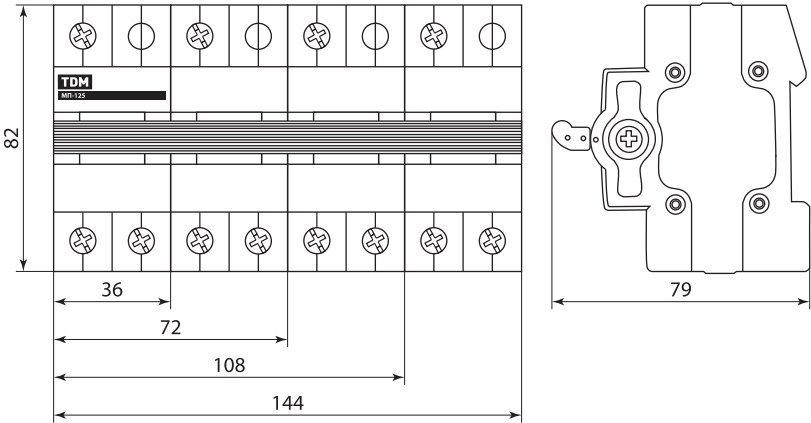


Рисунок 1. Габаритные размеры МП-125, мм

3.2. Схема подключения показаны на рисунке 2.

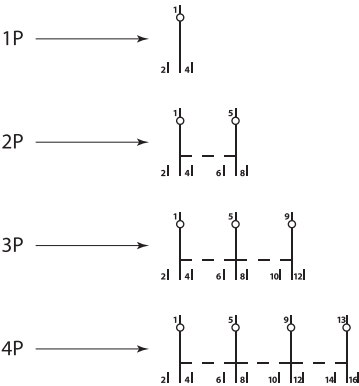


Рисунок 2. Схемы МП-125

4. Условия эксплуатации

4.1. Диапазон рабочих температур окружающего воздуха – от -40 до +50 °С.

4.2. Высота над уровнем моря – не более 2000 м.

4.3. Относительная влажность – 90 % при температу-

ре окружающего воздуха +20 °С.

4.4. Рабочее положение в пространстве – вертикальное с возможным отклонением в любую сторону на 90°.

5. Комплектация

5.1. Переключатели поставляются в групповых упаковках.

- Руководство по монтажу и эксплуатации. Паспорт – 1 шт. на упаковку.

6. Требования безопасности

6.1. Переключатели, имеющие внешние механические повреждения, эксплуатировать запрещено.

6.2. По способу защиты от поражения электрическим током переключатели соответствуют классу 0

по ГОСТ 12.2.007.0-75 и должны устанавливаться в распределительные щиты, имеющие класс защиты не ниже 1.

7. Обслуживание

7.1. При техническом обслуживании необходимо соблюдать «Правила техники безопасности и технической эксплуатации электроустановок потребителей».

7.2. В обычных условиях эксплуатации переключателей достаточно один раз в шесть месяцев проводить их внешний осмотр и подтяжку зажимных винтов, давление которых ослабевает вследствие цикличе-

ских изменений температуры окружающей среды и текучести материала зажимаемых проводников, а также апробирование операции включение-выключение.

7.3. При обнаружении видимых внешних повреждений корпуса переключателей дальнейшая их эксплуатация запрещается.

8. Сведения об утилизации

8.1. Не выбрасывайте продукцию, утратившую свои потребительские свойства, вместе с несортированными твердыми бытовыми отходами, а осуществляйте сбор отдельно от других отходов. Сдайте продукцию на переработку в организацию, занима-

ющуюся переработкой пластмасс, черных и цветных металлов, если не используете её. Это предотвратит ущерб окружающей среде. В конструкции продукции нет опасных для здоровья людей и состояния окружающей среды веществ.

9. Условия транспортирования и хранения

9.1. Транспортирование изделий допускается в упаковке изготовителя любым видом крытого транспорта, обеспечивающим защиту упакованной продукции от механических повреждений, загрязнений и

попадания влаги.

8.2. Хранение изделий осуществляется только в упаковке изготовителя в помещениях с естественной вентиляцией при температуре от -45 до +50 °С.

10. Гарантийные обязательства

10.1. Купленное Вами изделие требует специальной установки и подключения. Вы можете обратиться в уполномоченную организацию, специализирующуюся на оказании такого рода услуг. При этом требуется 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 необходима 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. Производитель устанавливает гарантийный срок на данное изделие в течение 7 лет со дня продажи изделия при условии соблюдения потребителем правил транспортирования, хранения и эксплуатации, изложенных в данном Руководстве по эксплуатации.

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 изменений конструктивных или схемотехниче-

- ских 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, потере 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 установки 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.

12. Свидетельство о приемке

Модульный переключатель трехпозиционный МП-125 _____ торговой марки TDM ELECTRIC изготовлен и принят в соответствии с обязательными требованиями государственных стандартов ТР ТС 004/2011, действующей технической документацией и признан годным к эксплуатации.

Гарантийный срок 7 лет со дня продажи.

Срок службы 20 лет.

Дата изготовления «_____» _____ 20__ г.

Вышеуказанные сроки действительны при соблюдении потребителем требований действующей эксплуатационной документации.

По истечении срока службы не обходимо провести проверку технического состояния оборудования.

Изделие соответствует требованиям ТР ТС 004/2011.

Штамп технического контроля изготовителя _____

С актуальными разрешительными документами Вы можете ознакомиться на сайте www.tdme.ru в разделе «Документация».

Дата продажи «_____» _____ 20__ г.

Подпись продавца _____ ШТАМП МАГАЗИНА

Претензий по внешнему виду и комплектности изделия не имею, с условиями эксплуатации и гарантийного обслуживания ознакомлен:

Подпись покупателя _____

Уполномоченный представитель изготовителя ООО «ТДМ»

117405, РФ, г. Москва, ул. Дорожная, д. 60 Б, этаж 6, офис 647

Телефон: +7 (495) 727-32-14, (495) 640-32-14

info@tdme.ru, info@tdomm.ru

Произведено под контролем правообладателя

товарного знака «TDM ELECTRIC» в Китае.

Изготовитель: Вэньчжоу Рокгранд Трэйд Кампани.,

Лтд. Китай, г. Вэньчжоу, ул. Шифу, здание «Синьи», оф. А1501.

Тел: +86(577)88982822.

Импортер: ООО «ТДМ Логистика». Адрес: 117405, Россия, г. Москва,

ул. Дорожная, д. 60 Б, этаж 6, оф. 603. Тел.: +7 (495) 727-32-14.

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.

