

- ремонта или внесения 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.).

9. Ограничение ответственности

- 9.1. 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 установки изделия либо умышленных или неосторожных действий покупателя (потребителя) или третьих лиц.
- 9.2. Ответственность производителя не может превысить собственной стоимости изделия.
- 9.3. При обнаружении неисправностей в период гарантийных обязательств необходимо обращаться по месту приобретения изделия.

10. Гарантийный талон

Низковольтные комплектные устройства серии ЯРП торговой марки TDM ELECTRIC изготовлены и приняты в соответствии с обязательными требованиями государственных стандартов ТР ТС 004/2011, действующей технической документации и признаны годными для эксплуатации согласно ТУ 27.12.31-062-19229449-2021.

Дата изготовления «__» _____ 202__ г.

Штамп технического контроля изготовителя

Дата продажи «__» _____ 202__ г.

Подпись продавца _____

Штамп магазина

Поставщик ООО «ТДМ»
117405, РФ, г. Москва, ул. Дорожная, д. 60 Б, 6 этаж, офис 647
Телефон: +7 (495) 727-32-14, (495) 640-32-14, (499) 769-32-14
info@tdme.ru, info@tdomm.ru



Общество с ограниченной ответственностью «Торговый дом Морозова». Место нахождения и место осуществления деятельности: 623280, Россия, Свердловская область, городской округ Ревда, город Ревда, улица Комбинатская, здание 3/2.

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.



Низковольтные комплектные устройства серии ЯРП

Руководство по эксплуатации. Паспорт

1. Назначение и область применения

- 1.1. Низковольтные комплектные устройства серии ЯРП торговой марки TDM ELECTRIC (далее – ЯРП) предназначены для нечастых коммутаций и защиты от токов короткого замыкания в цепях трехфазного переменного тока напряжением 400/230 В и частотой 50 Гц.

2. Технические характеристики

- 2.1. Технические характеристики представлены в таблицах 1 и 2.

Таблица 1. Основные технические характеристики

Наименование параметра	Значение
Номинальное рабочее напряжение, В / Частота, Гц	400/50
Номинальный ток короткого замыкания, кА	до 10
Класс защиты от поражения электрическим током	I
Климатическое исполнение	УХЛ2
Степень защиты от воздействия окружающей среды	IP54
Срок службы, лет	10

Таблица 2. Дополнительные технические характеристики

Артикул	Тип ящика	Тип выключателя-разъединителя	Габаритные размеры, мм			Защитные устройства	
			В	Ш	Г	Тип	Ном. Ток, А
SQ1602-0001	ЯРП-100А	BP32-31B31250	350	220	150	ППН-33	100
SQ1602-0002	ЯРП-250А	BP32-35B31250	500	400	150	ППН-35	250
SQ1602-0003	ЯРП-400А	BP32-37B31250	650	500	150	ППН-37	400
SQ1602-0005	ЯРП-П-100А	BP32-31B71250	350	220	150	ППН-33	100
SQ1602-0006	ЯРП-П-250А	BP32-35B71250	500	400	150	ППН-35	250
SQ1602-0007	ЯРП-П-400А	BP32-37B71250	650	500	150	ППН-37	400
SQ1602-0012	ЯРП-100-100А	BP32-31B31250	350	220	150	БА47-100	100
SQ1602-0013	ЯРП-100-63А	BP32-31B31250	350	220	150	БА47-100	63
SQ1602-0014	ЯРП-100-32А	BP32-31B31250	350	220	150	БА47-100	32
SQ1602-0015	ЯРП-100-25А	BP32-31B31250	350	220	150	БА47-100	25
SQ1602-0016	ЯРП-100А модульный	PM-100	265	245	120	БА47-100	100

3. Комплектность

В комплект поставки входят:

- Изделие ЯРП – 1 шт.
- Ключ от замка двери – 1 шт.
- Упаковочная коробка – 1 шт.
- Руководство по эксплуатации. Паспорт – 1 шт.

4. Указания по эксплуатации и мерам безопасности

4.1. Монтаж и эксплуатация ЯРП должна осуществляться в соответствии с требованиями «Правил технической эксплуатации электроустановок потребителям» и «Правил техники безопасности при эксплуатации электроустановок потребителей», а так же в соответствии с Техническим описанием и инструкцией по эксплуатации.

4.2. К монтажу и обслуживанию ЯРП допускается персонал, имеющий допуск для работы в элек-

троустановках до 1000 В и группу по электробезопасности не ниже 3.

4.3. Устройство и помещение, где используется ЯРП должны быть оборудованы защитным заземлением. Корпус ЯРП должен быть заземлён.

4.4. В процессе эксплуатации необходимо не реже одного раза в 2 года, а так же после аварийных состояний проводить осмотр и подтяжку боковых и винтовых контактных соединений, очистку от пыли при снятом напряжении.

5. Электрические принципиальные схемы

5.1. Электрические принципиальные схемы представлены на рисунках 1–4.

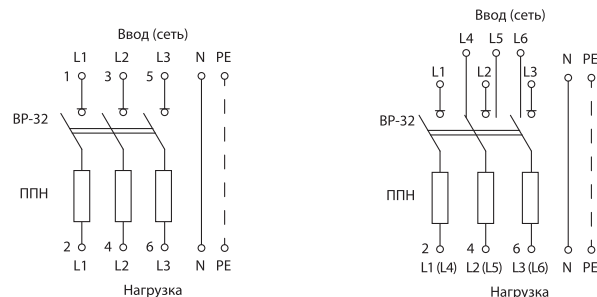


Рисунок 1. Схема электрическая принципиальная для арт. SQ1602-0001, SQ1602-0002, SQ1602-0003

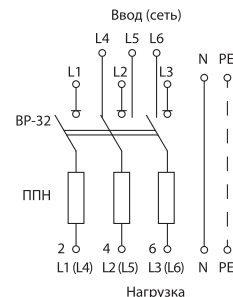


Рисунок 2. Схема электрическая принципиальная для арт. SQ1602-0005, SQ1602-0006, SQ1602-0007

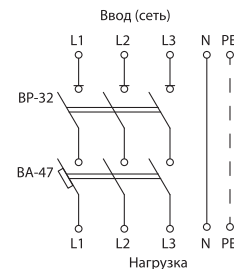


Рисунок 3. Схема электрическая принципиальная для арт. SQ1602-0012, SQ1602-0013, SQ1602-0014, SQ1602-0015

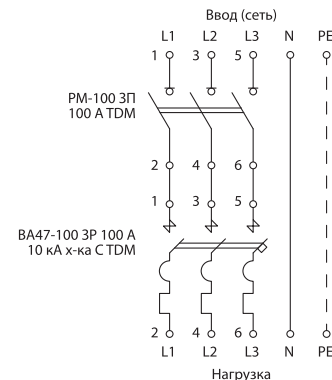


Рисунок 4. Схема электрическая принципиальная для арт. SQ1602-0016

6. Сведения об утилизации

6.1. Продукция не содержит дорогостоящих или токсичных материалов, требующих спе-

циальной утилизации. Утилизацию проводят обычным образом.

7. Условия транспортировки и хранения

- 7.1. Перевозить в закрытом транспорте в упаковке изготовителя, не допускать намокания.
- 7.2. Изделие должно храниться в закрытом, су-

хом, защищенном от влаги помещении при отсутствии в воздухе кислых, щелочных и других вредных примесей.

8. Гарантийные обязательства

8.1. 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, сертификаты 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.

8.2. 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.

8.3. Гарантийный срок эксплуатации изделия – 1 год со дня продажи при соблюдении потребителем правил эксплуатации, транспортирования и хранения.

8.4. Производитель оставляет за собой право вносить в конструкцию изделия изменения, не ухудшающие эксплуатационные характеристики изделия.

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

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

- нарушения потребителем правил транспортирования, хранения или эксплуатации изделия,
- действий третьих лиц;

3. Комплектность

В комплект поставки входят:

- Изделие ЯРП – 1 шт.
- Ключ от замка двери – 1 шт.
- Упаковочная коробка – 1 шт.
- Руководство по эксплуатации. Паспорт – 1 шт.

4. Указания по эксплуатации и мерам безопасности

4.1. Монтаж и эксплуатация ЯРП должна осуществляться в соответствии с требованиями «Правил технической эксплуатации электроустановок потребителям» и «Правил техники безопасности при эксплуатации электроустановок потребителей», а так же в соответствии с Техническим описанием и инструкцией по эксплуатации.

4.2. К монтажу и обслуживанию ЯРП допускается персонал, имеющий допуск для работы в элек-

троустановках до 1000 В и группу по электробезопасности не ниже 3.

4.3. Устройство и помещение, где используется ЯРП должны быть оборудованы защитным заземлением. Корпус ЯРП должен быть заземлён.

4.4. В процессе эксплуатации необходимо не реже одного раза в 2 года, а так же после аварийных состояний проводить осмотр и подтяжку боковых и винтовых контактных соединений, очистку от пыли при снятом напряжении.

5. Электрические принципиальные схемы

5.1. Электрические принципиальные схемы представлены на рисунках 1–4.

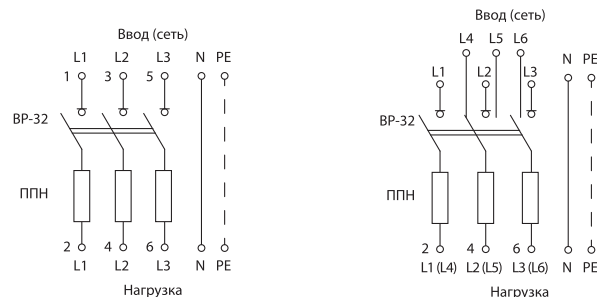


Рисунок 1. Схема электрическая принципиальная для арт. SQ1602-0001, SQ1602-0002, SQ1602-0003

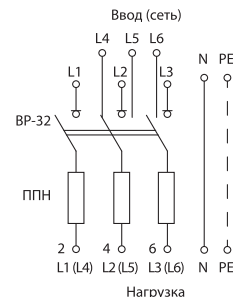


Рисунок 2. Схема электрическая принципиальная для арт. SQ1602-0005, SQ1602-0006, SQ1602-0007

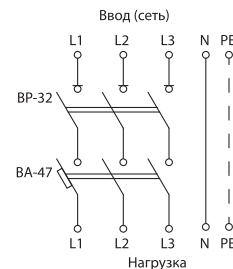


Рисунок 3. Схема электрическая принципиальная для арт. SQ1602-0012, SQ1602-0013, SQ1602-0014, SQ1602-0015

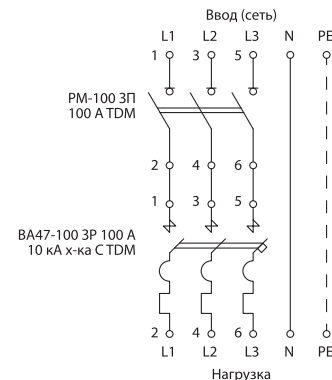


Рисунок 4. Схема электрическая принципиальная для арт. SQ1602-0016

6. Сведения об утилизации

6.1. Продукция не содержит дорогостоящих или токсичных материалов, требующих спе-

циальной утилизации. Утилизацию проводят обычным образом.

7. Условия транспортировки и хранения

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

7.2. Изделие должно храниться в закрытом, су-

хом, защищенном от влаги помещении при отсутствии в воздухе кислых, щелочных и других вредных примесей.

8. Гарантийные обязательства

8.1. 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, сертификаты 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.

8.2. 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.

8.3. Гарантийный срок эксплуатации изделия – 1 год со дня продажи при соблюдении потребителем правил эксплуатации, транспортирования и хранения.

8.4. Производитель оставляет за собой право вносить в конструкцию изделия изменения, не ухудшающие эксплуатационные характеристики изделия.

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

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

- нарушения потребителем правил транспортирования, хранения или эксплуатации изделия,
- действий третьих лиц;

- ремонта или внесения 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.).

9. Ограничение ответственности

- 9.1. 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 установки изделия либо умышленных или неосторожных действий покупателя (потребителя) или третьих лиц.
- 9.2. Ответственность производителя не может превысить собственной стоимости изделия.
- 9.3. При обнаружении неисправностей в период гарантийных обязательств необходимо обращаться по месту приобретения изделия.

10. Гарантийный талон

Низковольтные комплектные устройства серии ЯРП торговой марки TDM ELECTRIC изготовлены и приняты в соответствии с обязательными требованиями государственных стандартов ТР ТС 004/2011, действующей технической документации и признаны годными для эксплуатации согласно ТУ 27.12.31-062-19229449-2021.

Дата изготовления «__» _____ 202__ г.

Штамп технического контроля изготовителя

Дата продажи «__» _____ 202__ г.

Подпись продавца _____

Штамп магазина

Поставщик ООО «ТДМ»
117405, РФ, г. Москва, ул. Дорожная, д. 60 Б, 6 этаж, офис 647
Телефон: +7 (495) 727-32-14, (495) 640-32-14, (499) 769-32-14
info@tdme.ru, info@tdomm.ru

Общество с ограниченной ответственностью «Торговый дом Морозова». Место нахождения и место осуществления деятельности: 623280, Россия, Свердловская область, городской округ Ревда, город Ревда, улица Комбинатская, здание 3/2.

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.



Низковольтные комплектные устройства серии ЯРП

Руководство по эксплуатации. Паспорт

1. Назначение и область применения

- 1.1. Низковольтные комплектные устройства серии ЯРП торговой марки TDM ELECTRIC (далее – ЯРП) предназначены для нечастых коммутаций и защиты от токов короткого замыкания в цепях трехфазного переменного тока напряжением 400/230 В и частотой 50 Гц.

2. Технические характеристики

2.1. Технические характеристики представлены в таблицах 1 и 2.

Таблица 1. Основные технические характеристики

Наименование параметра	Значение
Номинальное рабочее напряжение, В / Частота, Гц	400/50
Номинальный ток короткого замыкания, кА	до 10
Класс защиты от поражения электрическим током	I
Климатическое исполнение	УХЛ2
Степень защиты от воздействия окружающей среды	IP54
Срок службы, лет	10

Таблица 2. Дополнительные технические характеристики

Артикул	Тип ящика	Тип выключателя-разъединителя	Габаритные размеры, мм			Защитные устройства	
			В	Ш	Г	Тип	Ном. Ток, А
SQ1602-0001	ЯРП-100А	BP32-31B31250	350	220	150	ППН-33	100
SQ1602-0002	ЯРП-250А	BP32-35B31250	500	400	150	ППН-35	250
SQ1602-0003	ЯРП-400А	BP32-37B31250	650	500	150	ППН-37	400
SQ1602-0005	ЯРП-П-100А	BP32-31B71250	350	220	150	ППН-33	100
SQ1602-0006	ЯРП-П-250А	BP32-35B71250	500	400	150	ППН-35	250
SQ1602-0007	ЯРП-П-400А	BP32-37B71250	650	500	150	ППН-37	400
SQ1602-0012	ЯРП-100-100А	BP32-31B31250	350	220	150	БА47-100	100
SQ1602-0013	ЯРП-100-63А	BP32-31B31250	350	220	150	БА47-100	63
SQ1602-0014	ЯРП-100-32А	BP32-31B31250	350	220	150	БА47-100	32
SQ1602-0015	ЯРП-100-25А	BP32-31B31250	350	220	150	БА47-100	25
SQ1602-0016	ЯРП-100А модульный	PM-100	265	245	120	БА47-100	100