

Разъемы розеточные модульные серий **PPM77, PPM78**

Руководство по эксплуатации. Паспорт

1. Назначение и область применения

1.1. Разъемы розеточные модульные PPM77, PPM78 торговой марки TDM ELECTRIC (далее разъемы) предназначены для применения в цепях постоянного тока 5–110 В и переменного тока 6–380 В.

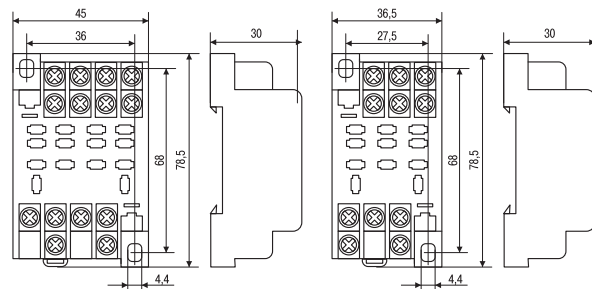
1.2. Разъемы являются комплектующими изделиями и предназначены для установки реле промежуточных РЭК77, РЭК78. На разъемах расположены зажимы выводов переключающих контактов и катушки реле.

2. Технические характеристики

2.1. Основные технические характеристики разъемов приведены в таблице 1.

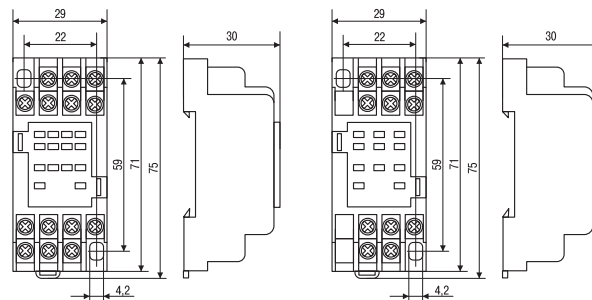
Таблица 1.

Типоисполнения		PPM77/3	PPM77/4	PPM78/3	PPM78/3
Номинальный ток контактов I_n , А		10		5	3
Номинальное рабочее напряжение, В	Переменный ток	6-380			
	Постоянный ток	5-110			
Число контактов		11	14	11	14
Электрическая износостойкость, не менее, циклов		100 000			
Механическая износостойкость, не менее, циклов		10 000 000			
Климатическое исполнение и категория размещения по ГОСТ 15150-69		У2.1			
Степень защиты по ГОСТ 14254-96		IP20			
Сечение подключаемых проводников, мм ²		0,75-2,5		0,5-1,5	



PPM77/4

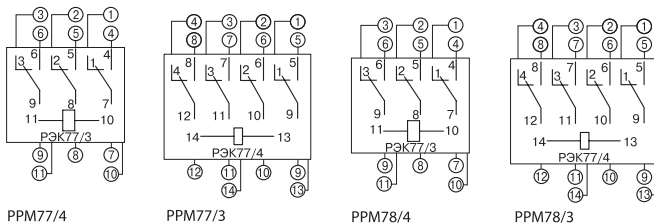
PPM77/3



PPM78/4

PPM78/3

Рисунок 1. Габаритные размеры



PPM77/4

PPM77/3

PPM78/4

PPM78/3

Рисунок 2. Схемы подключения

3. Условия эксплуатации

3.1. Нормальными условиями эксплуатации разъемов являются:

- диапазон рабочих температур от -45°C до $+40^{\circ}\text{C}$;
- любое положение в пространстве любое;

- группа механического исполнения М7 по ГОСТ 17516.1-90, при этом вибрационные нагрузки 3д;
- в диапазоне частот от 5 до 15 Гц, 1 г в диапазоне частот от 16 до 100 Гц.

4. Условия транспортирования и хранения

4.1. Транспортирование разъемов в части воздействия механических факторов – по группе С по ГОСТ 23216-78, условия хранения 4 (Ж2) для климатического исполнения У2 по ГОСТ 15150-69.

4.2. Транспортирование разъемов допускается любым видом крытого транспорта, обеспечивающим предохранение упакованных разъемов от механических повреждений, загрязнения и попадания влаги.

4.3. Хранение разъемов в части воздействия климатических факторов по группе 2(С) ГОСТ 15150-69. Хранение разъемов осуществляется в упаковке изготовителя в помещениях с естественной вентиляцией воздуха при температуре от -50°C до $+50^{\circ}\text{C}$ и относительной влажности до 98% при 25°C .

5. Гарантийные обязательства

5.1. 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 необходима для его дальнейшего правильного функционирования и гарантийного обслуживания.

5.2. 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.

5.3. Производитель устанавливает гарантийный срок на данное изделие в течение 5 лет со дня продажи изделия при условии соблюдения потребителем правил транспортирова-

ния, хранения и эксплуатации, изложенных в данном Руководстве по эксплуатации.

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

5.5. 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 схмотехнических 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.).

6. Ограничение ответственности

6.1. 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.

6.2. Ответственность производителя не может превысить собственной стоимости изделия.

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

7. Свидетельство о приемке

Разъем розеточный модульный _____ соответствует требованиям ТР ТС 004/2011 и признан годным 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
тел.: +7 (495) 727-32-14
+7 (495) 640-32-14
факс: +7 (495) 727-32-44
e-mail: info@tdme.ru



Произведено по заказу и под контролем TDM ELECTRIC на заводе Вэньчжоу Рокгранд Трэйд Кампани, Лтд. Китай, г. Вэньчжоу, ул. Шифу, здание Синь, оф. А1501

Если в процессе эксплуатации продукции у Вас возникли вопросы, Вы можете обратиться в сервисную службу TDM ELECTRIC по телефону: 8 (800) 700-63-26 (Звонок по России БЕСПЛАТНЫЙ).

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