TDM ELECTRIC

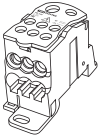
Скачайте бесплатно App Store

Скачайте бесплатно Google play

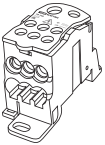
Распределительные блоки на DIN-рейку **РБ 1П**

Руководство по эксплуатации. Паспорт

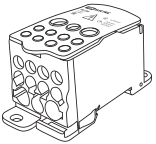
РБ-80



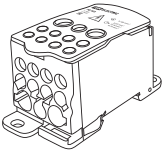
РБ-125



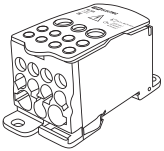
РБ-160



РБ-250



РБ-400



РБ-500

РБ-500С

РБ-500F

1. Назначение и область применения

1.1. Распределительные блоки РБ 1П на DIN-рейку торговой марки TDM ELECTRIC (далее – РБ) предназначены для создания упорядоченных систем распределения и структурированного подключения отводных линий. Соответствуют ГОСТ (iEC) 60947-1. При монтаже возможно использование, как проводников с наконечниками, так и без них.

2. Технические характеристики

2.1. Технические характеристики РБ представлены в таблице 1.

Таблица 1. Основные технические характеристики РБ

Наименование параметра	Значение							
Модель	РБ-80	РБ-125	РБ-160	РБ-250	РБ-400	РБ-500	РБ-500С	РБ-500F
Номинальный рабочий ток (In), А	80	125	160	250	400	500		
Номинальная частота, Гц	50							

Наименование параметра	Значение							
Модель	РБ-80	РБ-125	РБ-160	РБ-250	РБ-400	РБ-500	РБ-500С	РБ-500F
Номинальное напряжение (Un), В	660/1000 (для 250; 400; 500 А)							
Номинальный выдерживаемый импульсный ток (Ipk), кА	22	30	30	51	51	51	55	
Максимальный (среднеквадратичный) кратковременный ток (Icw), кА	3	4,2	11,8	24,5	24,5	24,5	25	
Максимальное сечение вводных контактов, мм^2	1x16	1x35+ 1x16	1x70+ 1x16	1x120	1x185	плоская шина: 8x24 мм	1x185+ 4x10	1x185 или плоская шина 1-7x30 мм
Максимальное сечение выводных контактов, мм^2	4x6+ 2x16	6x16		2x35+5x16+4x10			3x35+ 8x16	3x35+ 4x16+ 4x10 или плоская шина 1-5x20 мм
Усилие затяжки, Нм	2 (для 10 мм^2); 3 (для 16 мм^2); 8 (для 35 мм^2); 18 (для 120 мм^2); 22 (для 185 мм^2)							
Условия эксплуатации	УХЛ3							
Степень защиты	IP20							
Диапазон рабочих температур, °С	от -40 до +70						от -40 до +105	
Способ монтажа зажима	DIN-рейка (35 мм)/монтажная панель							
Среднее значение относительной влажности, не более	90%							

3. Конструкция и материал

3.1. РБ включают:

- Корпус – выполнен из не поддерживающего горение полиамида (PA 6.6).
- Клемма – выполнена из луженой меди.
- Винты – выполнены из стали.

4. Габаритные размеры

4.1. Габаритные размеры РБ представлены на рисунке 1.

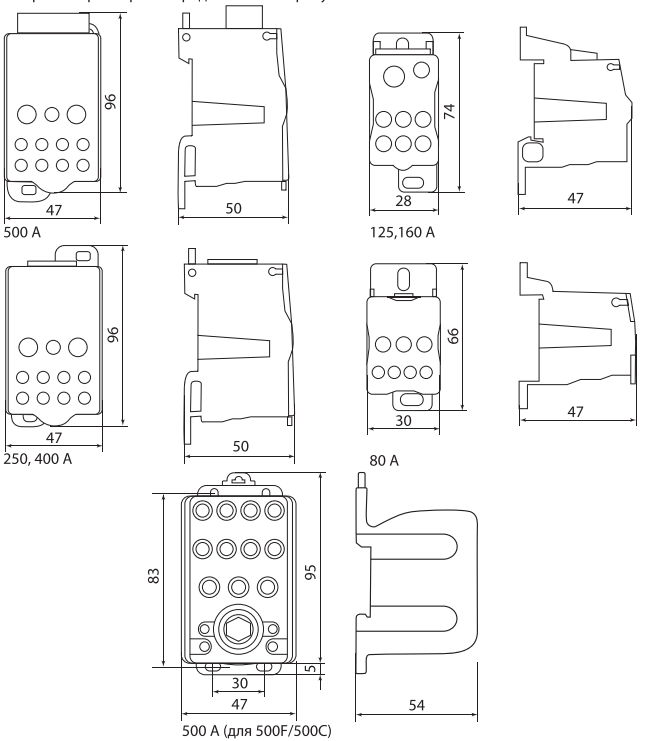


Рисунок 1. Габаритные размеры РБ, мм

5. Условия транспортирования и хранения

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

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

6. Гарантийные обязательства

6.1. Купленное Вами изделие требует специальной установки и подключения. Вы можете обратиться в уполномоченную организацию, специализирующуюся на оказании такого рода 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.

6.2. 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.

6.3. Производитель устанавливает гарантийный срок на данное изделие в течение 5 лет со дня продажи при условии соблюдения потребителем правил транспортирования, хранения и эксплуатации, изложенных в данном Руководстве по эксплуатации.

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

6.5. 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 схемотехнических изменений неуполномоченными лицами;
- неправильной установки и подключения изделия;
- отклонения от государственных стандартов (ГОСТов) и норм питающих сетей;
- действий непреодолимой силы (стихия, пожар, молния и т. п.).

7. Ограничение ответственности

7.1. 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.

7.2. Ответственность производителя не может превысить собственной стоимости изделия.

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

8. Гарантийный талон

Распределительный блок на DIN-рейку РБ_____ 1П _____ торговой марки TDM ELECTRIC изготовлен и принят в соответствии с обязательными требованиями государственных стандартов, действующей технической документацией и признан годной к эксплуатации. Гарантийный срок 5 лет со дня продажи.

Дата изготовления «_____»_____20___г.

Изделие соответствует требованиям ТР ТС 004/2011

Штамп технического контроля изготовителя_____

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, (499) 769-32-14
info@tdme.ru, info@tdomm.ru

Произведено под контролем правообладателя товарного знака «TDM ELECTRIC» в Китае на заводе Вэньчжоу Рокгранд Трэйд Кампани, Лтд., Китай, г. Вэньчжоу, ул. Шифу, здание Синьи, оф. А1501

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.

RU Паспорт

1. Наименование продукции, тип (серия), модель:
Распределительные блоки на DIN-рейку РБ 1П.

2. Область применения: в промышленности / в быту.

3. Основные технические характеристики и параметры:
660/1000 В; 50 Гц; 80, 125, 160, 250, 400, 500 А; УХЛ3; IP20;
от -40 до +105 °С; h 47-54, w 28-47, l 66-96 (мм).

4. Правила и условия монтажа:
В соответствии с технической документацией изготовителя, хранить в упаковке, перевозить в закрытом транспорте. Не требует специальной утилизации.

5. Правила и условия безопасной эксплуатации (использования):
Не разбирать, не бросать, не погружать в воду.

6. Информация о мерах, которые следует принять при обнаружении неисправности продукции:
Обращаться по месту приобретения.

7. Месяц/год изготовления продукции, срок службы, гарантийный срок:
Дата изготовления «_____»_____ 20_____г.
Срок службы не менее 20 лет.
Гарантийный срок 5 лет.

8. Наименование и местонахождение изготовителя (уполномоченного представителя), импортера, информация для связи с ними:
Произведено под контролем правообладателя товарного знака «TDM ELECTRIC» на заводе:
Вэньчжоу Рокранд Трэйд Кампани, Лтд.
Адрес: Китай, г. Вэньчжоу, ул. Шифу, здание Синьи, оф. A1501.
Телефон: +86(577)88982822
Импортер:
Общество с ограниченной ответственностью «ТДМ Логистика», адрес:
РФ, 117405, г. Москва, ул. Дорожная, д. 60 Б, этаж 6, офис 603.

9. Свидетельство о приёмке:
Продукция торговой марки TDM ELECTRIC изготовлена и принята в соответствии с обязательными требованиями государственных стандартов, действующей технической документацией и признана годной для эксплуатации.

10. Комплектность:
- Изделие.
- Паспорт.
- Упаковка.

AM Անձնագիր

1. Արտադրանքի անվանումը, տեսակը, մոդելը.
Բաշխարարանային սարքեր DIN-ռելսի ՊԲ 1Ի:

2. Կիրառման բնագավառ. արդյունաբերություն / կենցաղում:

3. Հիմնական տեխնիկական բնութագրերն ու պարամետրերը.
660/1000 Վ; 50 Հց; 80, 125, 160, 250, 400, 500 Ա; ՀՀՀ3; IP20;
օտ -40 քց +105 °Գ; h 47-54, w 28-47, l 66-96 (մմ):

4. Մոնտաժման կանոնները ու պայմանները.
Համաձայն արտադրողի տեխնիկական բնութագրերի պահել փաթեթի մեջ, տեղափոխել փակ տրանսպորտի մեջ, չի պահանջում հատուկ օգտահանելություն:

5. Անվտանգ շահագործման (օգտագործման) կանոններն ու պայմանները.
Չբռնվել, չնետել, ջրի մեջ չընկղմել:

6. Տեղեկություններ միջոցների մասին, որոնք հարկավոր է ձեռնարկել արտադրանքի անսարքություն հայտնաբերելու դեպքում.
Դիմել ձեռքբերման տեղը:

7. Պատրաստման ժամկետը, երաշխիքային ժամկետը.
Ծառայության ժամկետը ոչ պակաս 20 տարուց:
Երաշխիքային ժամկետը՝ 5 տարի:

8. Արտադրողի (լիազորված ներկայացուցչի), ներմուծողի, անվանումն ու գտնվելու վայրը, տեղեկությունները նրանց հետ կապվելու վերաբերյալ.
Արտադրված է գործարանում՝ TDM ELECTRIC-ի պատվերով և վերահսկողության ներքո.
Վեռնչոու Ռոկրանդ Թրեյդ Կամպանի, Լտդ.
Հասցե. Չինաստան, քաղաք Վենչժոու, փողոց Շիֆու, շենք Սինյի, գրասենյակ A1501:
Հեռ. +86(577)88982822
Ներմուծողներ.
Սահմանափակ պատասխանատվությամբ ընկերություն «ՏԴՄ Լոգիստիկա», հասցեով: ՌՖ, քաղաք Մոսկվա, փողոց Դորժնայա, տուն 60 «Բ», հարկ 6, գրասենյակ 603.

9. Վկայական ընդունման մասին.
TDM ELECTRIC ապրանքանիշի արտադրանքն արտադրվել և ընդունվել է գործող տեխնիկական փաստաթղթերի,պետական չափորոշիչների պարտադիր պահանջների հանձնաժողովի և համարվել է պիտանի շահագործման համար:

10. Կոմպլեկտավորություն.
- Ապրանք:
- անձնագիր:
- փաթեթավորում:

KZ Төлқұжат

1. Өнім атауы, типі, үлгісі:
Распределительные блоки на DIN-рейку РБ 1П.

2. Қолдану саласы: өнеркәсіпте / тұрмыста.

3. Негізгі техникалық сипаттамалары мен параметрлері:
660/1000 В; 50 Гц; 80, 125, 160, 250, 400, 500 А; УХЛ3; IP20;
от -40 до +105 °С; h 47-54, w 28-47, l 66-96 (мм).

4. Монтаж өрекелері мен шарттары:
Өндірушінің техникалық құжаттамасына сәйкес орамында сақтасын, жабық көлікте тасымалдасын, арнайы пайдаға асыруды талап етпейді.

5. Қауіпсіз пайдалану ережелері мен шарттары:
Бұзбаңыз, лақтырмаңыз, суға батырмаңыз.

6. Өнім ақауы анықталғанда қолданылатын шаралар туралы ақпарат:
Сатып алған жерге жолығыңыз.

7. Қызмет ету мерзімі, кепілдік мерзімі:
Қызмет ету мерзімі кем дегенде 20 жыл.
Кепілдік мерзімі 5 жыл.

8. Өндірушінің (уәкілетті өкілдің), импорттаушының атауы мен орналасқан жері, олармен байланысу ақпараты:
TDM ELECTRIC тапсырысымен және бақылауында келесі зауытта өндірілген:
Вэньчжоу Рокранд Трэйд Кампани, Лтд.
Мекенжайы: Қытай, Вэньчжоу қ., Шифу көш., Синьи кимараты, A1501 оф.
Телефон: +86(577)88982822
Импорттаушылар:
Жауапкершілігі шектеулі серіктестігі «ТДМ Логистика», мекен-жайы: РҒ, 117405, қ. Мәскеу, көше Дорожная, үй 60Б, қабат 6, кеңсе 603.

9. Қабылдау туралы куәлік:
TDM ELECTRIC сауда белгісінің өнімі мемлекеттік стандарттардың, қолданыстағы техникалық құжаттаманың міндетті талаптарына сәйкес өндіріліп, қабылданды және пайдалануға жарамды деп танылды.

10. Жиынтықтылық:
- Буйым.
- Төлқұжат.
- Орамы.

KG Паспорт

1. Өнүмдөрдүн аталыштары, түрү, модели:
Распределительные блоки на DIN-рейку РБ 1П.

2. Колдонуу тармагы: өнөр жайда / тиричиликте.

3. Негизги техникалык мүнөздөмөлөрү жана параметрлери:
660/1000 В; 50 Гц; 80, 125, 160, 250, 400, 500 А; УХЛ3; IP20;
от -40 до +105 °С; h 47-54, w 28-47, l 66-96 (мм).

4. Орнотуу эрежелери жана шарттары:
Өндүрүүчүнүн техникалык өжөктөмүсү боюнча, таңгакта сактоо керек, жабык унаада ташуу керек, өзгөчө утилизацияны талап кылбайт.

5. Коопсуз эксплуатация (колдонуу) эрежелери жана шарттары:
Ажыратууга болбойт, ыргытууга болбойт, суугa салуугa болбойт.

6. Өнүмдө бузуктук табылган учурда чаралар көрүү боюнча маалымат:
Сатып алган жерге кайрылуу керек.

7. Жарактуулук мөөнөтү, кепилдик мөөнөтү:
Жарактуулук мөөнөтү 20 жылдан кем эмес.
Кепилдик мөөнөтү 5 жыл.

8. Өндүрүүчүнүн (укукталган өкүлүнө), импорттоочунун аты жана турган жайы, алар менен байланышууга маалымат:
TDM ELECTRIC буйрутмасы боюнча жана көзөмөлдөсү алдында заводдо өндүрүлгөн:
Вэньчжоу Рокранд Трэйд Кампани, Лтд.
Дареги: Кытай, Вэньчжоу ш., Шифу көч., Синьи имараты, кеңсе A1501.
Телефон: +86(577)88982822
Импорттоочулар:
Жоопкерчилиги чектелген коом «ТДМ Логистика», дарек: РФ, 117405, ш. Москва, көчө Дорожная, үй 60 «Б», кабат 6, иш 603.

9. Кабыл алуу жөнүндө күбөлүк:
TDM ELECTRIC соода белгилеменин өнүмү мамлекеттик улуттардын милдеттүү талаптары жана колдонулуудагы техникалык өжөктөмө боюнча өндүрүлгөн жана кабыл алынган жана колдонууга жарактуу деп бекитилген.

10. Комплеттүүлүк:
- Буюм.
- Паспорт.
- Таңгак.

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, (499) 769-32-14
info@tdme.ru, info@tdomm.ru

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.