

Блок питания серии **ИБП** для светодиодных светильников

Руководство по эксплуатации. Паспорт.

1. Назначение и область применения

1.1. Импульсный блок питания серии ИБП предназначен для питания светодиодной нагрузки мощностью до 40 Вт стабилизированным током.

1.2. Импульсный блок питания серии ИБП торговой марки TDM ELECTRIC (далее блок

питания) для светодиодных светильников соответствуют ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования», ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств».

2. Основные характеристики

2.1. Основные технические характеристики блока питания представлены в Таблице 1.

Таблица 1.

Наименование параметра	Значение
Диапазон входного напряжения, В	от 170 до 260
Частота, Гц	50
Диапазон выходного напряжения, В	от 66 до 110
Выходной ток, А	0,35
Мощность, Вт	40
Максимальная температура на корпусе (t_c), °C	+80
Диапазон температур окружающей среды (t_a), °C	от -40 до +50
Коэффициент мощности, PF	>0,9
Защита от короткого замыкания	да
Защита от перенапряжения	да
Степень защиты	IP66

3. Комплектность

В комплект поставки входит:

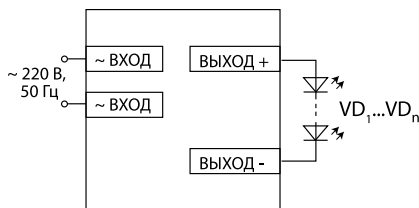
- Блок питания — 1 шт.
- Руководство по эксплуатации. Паспорт — 1 шт.
- Упаковочная коробка — 1 шт.

4. Монтаж и подключение

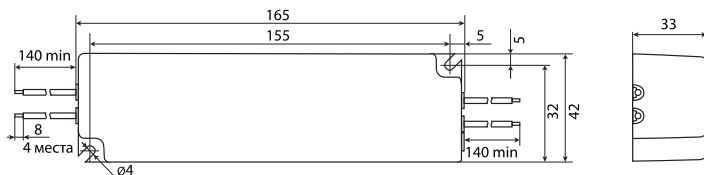
4.1. Установка и подключение блока питания должны производиться квалифицированным персоналом, имеющим допуск к проведению электротехнических работ.

4.2. Все работы проводятся при отключенном напряжении питающей сети!

4.3. Схема подключения:



4.4. Габаритные размеры, 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 изделий осуществляется только в упаковке изготовителя в помещениях с естественной вентиляцией при температуре от -45 до $+50$ °C.

6. Гарантийные обязательства

6.1. 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.

6.2. Если в процессе эксплуатации изделия Вы сочтете, что параметры его работы отличаются от изложенных в данном Руководстве по экс-

плуатации, рекомендуем обратиться за консультацией в организацию, продавшую Вам изделие.

6.3. Гарантийный срок эксплуатации изделия — 3 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.

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;
- 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. Сведения об утилизации

8.1. Импульсный блок питания серии ИБП не содержит токсичных и опасных материалов, требующих специальной утилизации. Утилиза-

цию блока питания следует проводить обычным способом.

9. Гарантийный талон

Дата продажи _____

Подпись продавца _____

ШТАМП МАГАЗИНА

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

Покупатель _____

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 по заказу и под контролем TDM ELECTRIC на заводе Венъчжоу Рокгранд Трейд Кампани, Лтд., КНР, г. Венъчжоу, ул. Шифу, зд. «Синь», 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, марка, модель:**
Блок питания ИБП 40 Вт, 350 мАТМ.
- 2. Область применения:** в промышленности, в быту.
- 3. Основные технические характеристики и параметры**
170 - 260 В, 50 Гц, 40 Вт, 0,35 А, IP66.
- 4. Правила и условия монтажа**
В соответствии с ТУ, 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 15 лет.
Гарантийный срок 3 года.

- 8. Наименование и местонахождение изготовителя (уполномоченного представителя), импортера, информация для связи с ними**
Произведено по заказу и под контролем TDM ELECTRIC на заводе Вэньчжоу Рокранд Трейд Кампанли, Ltd.
Адрес: Китай, г. Вэньчжоу, ул. Шифу, здание Синь, оф. А1501.
Телефон: +86(577)88982822.

- Импортеры:**
1. ООО «Миракс» — Россия, 690091, г. Владивосток, ул. Светланская, д. 66Б, 1 этаж.
 2. ООО «Юлфен» — Россия, 690013, Приморский край, г. Владивосток, ул. Ладыгина, 19, кв. 54.
 3. ООО «Товарищи» — Россия, 690069, г. Владивосток, ул. Давыдова, д. 4, кв. 36.
 4. ООО Компания «ТКС» — Россия, 690087, Приморский край, г. Владивосток, ул. Сибирская, д. 14, помещение 2А.
 5. ООО «Авангард» — Россия, 121309, г. Москва, ул. Сеславинская, д. 16, стр. 3.
 6. ООО «ТД РЕУС» — 198255, г. Санкт-Петербург, Дачный пр., д. 9, корпус 1, лит. А, пом. 9-Н.
 7. ООО «Орбита» — Россия, 690091, г. Владивосток, ул. Авроровская, д. 17, оф. 35.
 8. ООО «Экспедитор» — Россия, 142000, г. Домодедова, м-н Центральный, ул. Корнеева, д. 8.
 9. ООО «Максим» — Россия, 690011, г. Владивосток, ул. Борisenko, д. 35, оф. 2
 10. ООО «АЗИЯ ТРЕЙД КОМПАНИ» — Россия, 680013, Хабаровский край, г. Хабаровск, ул. Ленинградская, д. 28, оф. 201.
 11. ООО «СитиТорг» — Россия, 125466, г. Москва, ул. Юрская, д. 92, этаж 1, помещение VI, комната 1.
 12. ООО «Бералимпорт» — Россия, 690069, г. Владивосток, ул. Давыдова, д. 4, кв. 36.
 13. ООО «Арсенал» — Россия, 190005, г. Санкт-Петербург, пр. Измайловский, д. 75 А, пом. 9-Н.
 14. ООО «Бералимпорт» — Россия, 196070, г. Санкт-Петербург, пр. Бассейная, д. 16 литер А, пом. 10-Н.

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

- 10. Комплектность**
 - Паспорт.
 - Упаковка.

KZ Төл құжат

- 1. Өнімнің атауы, түрі, маркасы, моделі:**
Блок питания ИБП 40 Вт, 350 мАТМ.
- 2. Пайдаланылатын аймағы:** өндірісте, тұрмыста.
- 3. Негізгі техникалық міндеттендік және параметрлері**
170 - 260 В, 50 Гц, 40 Вт, 0,35 А, IP66.
- 4. Монтаж талабы және ережелері**
Техникалық шартқа сәйкес, қорғатпай сақталуы тиіс. Жұмылу кәсіптік тасымалу керек, Арнайы тасымалдаушы талап етіледі.
- 5. Пайдалануға берудің қауіпсіздік ережелері мен шарттары (пайдалану)**
Шешім тастамау, ластырмау.
- 6. Өнімді пайдалануда ақаулар табылған жағдайда қолданылатын акпарат**
Айпаң жасаған пайдалану.
- 7. Өнімнің жасаған айы/жылы, қызмет ету мерзімі, кепілдік мерзімі**
Шегарыланған уақыт «___» _____ 20__ г.
Қызмет ету мерзімі 15 жылдан кем емес.
Кепілдік мерзімі 3 жыл.

- 8. Дайындаушының мекен-жайы мен аталық (жауапты өкіл), шетке шығарушы, олармен байланыстың хабарламасы**
TDM ELECTRIC зауытында тасымалдан және бақылауда жасалған Wenzhou Rockrand Trade Co., LTD.
мекен-жайы: NO. A1501, Xinyi building, Shifu road, Wenzhou, China.
байланыс телефоны: +86(577)88982822.

- Импортерлері:**
1. ООО «Миракс» — Россия, 690091, Владивосток, қаласы Светланская көшесі, 66Б үйі, 1 қабағ.
 2. ООО «Юлфен» — Россия, 690013, Приморский край, Владивосток қаласы, Ладыгина көшесі, 19, 54-қабағ.
 3. ООО «Товарищи» — Россия, 690069, Владивосток қаласы, Давыдова көшесі, 4-үй, 36-қабағ.
 4. ООО «ТКС» Компаниясы — Россия, 690087, Приморский край, Владивосток қаласы, Сибирская көшесі, 14-үй, 2А ырағы.

5. ООО «Авангард» — Россия, 121309, Москва қаласы, Сеславинская көшесі, 16-үй, 3.
6. ЖШҚ «ТД РЕУС» — 198255, Санкт-Петербург, Дачный дачный, 9 үй, корпус 1, лит. А, пом. 9-Н.
7. ЖШҚ «Орбита» — Россия, 690091, Владивосток қ. Авроровская көшесі, 17 үй, офис 35.
8. «Экспедитор» ЖШҚ — Россия, 142000, Домодедова Оаласы, Центральный мөлтек ауданы, Корнеева көшесі, 8 үй.
9. «Максим» ЖШҚ — Россия, 690011, Владивосток, Борisenko көшесі 35 үй, офис 2.
10. «АЗИЯ ТРЕЙД КОМПАНИ» ЖШҚ — Россия, 680013, Хабаровск аймағы, Хабаровск қаласы, Ленинградская көшесі, 28 үй, офис 201.
11. «Сити Торг» ЖШҚ — Россия, 125466, Москва қаласы, Юрская көшесі, 92 үй, 1 корпус, VI Синартасы, 1 бағна.
12. ЖШҚ «Муссон» — Россия Федерациясы, 690069, Владивосток қаласы, Давыдова көшесі, 4 үй, 36 қабағ.
13. ЖШҚ «Арсенал» — Россия, 190005, Санкт-Петербург қ-сы, Измайлов дачылы, 75 А үй, 9-Н үй-жайы.
14. ЖШҚ «Бералимпорт» — Россия, 196070, Санкт-Петербург қ-сы, Бассейная к-д, 16 үй литер А, 10-Н үй-жайы.

9. Қабылдау қауіпсіздігі

TDM ELECTRIC сауда маркасының өнімі мемлекеттік стандарттардың міндетті талаптарына, қолданылатын техникалық құжаттарға сәйкес әзірленген және қабылданған, қолданысқа лайық деп танылған.

10. Жинағы

- Өнім
- Төл құжат
- Қорап

AM Ամսագիր

- 1. ապրիլի ամսագիրը, տեսակը, տիպը, մարման.**

Блок питания ИБП 40 Вт, 350 мАТМ.

- 2. Գծառվածքի տեսակը, կիրառվող արտադրանքը**

170 - 260 В, 50 Гц, 40 Вт, 0,35 А, IP66.

- 3. Գործարարական և արտադրողական արտադրանքի անվանումը**

Կապիտալ արտադրանք, տեղադրվել փակ արտադրանքով, չի պահանջում հատուկ սարքեր:

- 4. Արտադրող և արտադրության կազմակերպչի անվանումը**

Վ. Ամսագիր, Վ. Ամսագիր:

- 5. Արտադրող և արտադրության կազմակերպչի անվանումը**

Վ. Ամսագիր, Վ. Ամսագիր:

- 6. Արտադրող և արտադրության կազմակերպչի անվանումը**

Վ. Ամսագիր, Վ. Ամսագիր:

- 7. Արտադրող և արտադրության կազմակերպչի անվանումը**

Վ. Ամսագիր, Վ. Ամսագիր:

- 8. Արտադրողի (արտադրողական և արտադրողական) անվանումը**

Վ. Ամսագիր, Վ. Ամսագիր:

- 9. Արտադրողի (արտադրողական և արտադրողական) անվանումը**

Վ. Ամսագիր, Վ. Ամսագիր:

- 10. Արտադրողի (արտադրողական և արտադրողական) անվանումը**

Վ. Ամսագիր, Վ. Ամսագիր:

- 11. Արտադրողի (արտադրողական և արտադրողական) անվանումը**

Վ. Ամսագիր, Վ. Ամսագիր:

- 12. Արտադրողի (արտադրողական և արտադրողական) անվանումը**

Վ. Ամսագիր, Վ. Ամսագիր:

- 13. Արտադրողի (արտադրողական և արտադրողական) անվանումը**

Վ. Ամսագիր, Վ. Ամսագիր:

- 14. Արտադրողի (արտադրողական և արտադրողական) անվանումը**

Վ. Ամսագիր, Վ. Ամսագիր:

- 15. Արտադրողի (արտադրողական և արտադրողական) անվանումը**

Վ. Ամսագիր, Վ. Ամսագիր:

- 16. Արտադրողի (արտադրողական և արտադրողական) անվանումը**

Վ. Ամսագիր, Վ. Ամսագիր:

- 17. Արտադրողի (արտադրողական և արտադրողական) անվանումը**

Վ. Ամսագիր, Վ. Ամսագիր:

- 18. Արտադրողի (արտադրողական և արտադրողական) անվանումը**

Վ. Ամսագիր, Վ. Ամսագիր:

- 19. Արտադրողի (արտադրողական և արտադրողական) անվանումը**

Վ. Ամսագիր, Վ. Ամսագիր:

- 20. Արտադրողի (արտադրողական և արտադրողական) անվանումը**

Վ. Ամսագիր, Վ. Ամսագիր:

- 21. Արտադրողի (արտադրողական և արտադրողական) անվանումը**

Վ. Ամսագիր, Վ. Ամսագիր:

- 22. Արտադրողի (արտադրողական և արտադրողական) անվանումը**

Վ. Ամսագիր, Վ. Ամսագիր:

- 23. Արտադրողի (արտադրողական և արտադրողական) անվանումը**

Վ. Ամսագիր, Վ. Ամսագիր:

- 24. Արտադրողի (արտադրողական և արտադրողական) անվանումը**

Վ. Ամսագիր, Վ. Ամսագիր:

- 25. Արտադրողի (արտադրողական և արտադրողական) անվանումը**

Վ. Ամսագիր, Վ. Ամսագիր:

- 26. Արտադրողի (արտադրողական և արտադրողական) անվանումը**

Վ. Ամսագիր, Վ. Ամսագիր:

- 27. Արտադրողի (արտադրողական և արտադրողական) անվանումը**

Վ. Ամսագիր, Վ. Ամսագիր:

- 28. Արտադրողի (արտադրողական և արտադրողական) անվանումը**

Վ. Ամսագիր, Վ. Ամսագիր:

TDM ELECTRIC
117405, РФ, г. Москва, ул. Дорожная, д. 60 Б
Телефон: +7 (495) 727-32-24 / (495) 640-32-14
Факс: +7 (495) 727-32-44
info@tdme.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). Подробные об ассортименте продукции торговой марки TDM ELECTRIC Вы можете узнать на сайте www.tdme.ru.