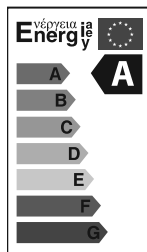


8. Гарантийные обязательства:

- 8.1 Гарантийный срок – 3 года при соблюдении правил эксплуатации.
- 8.2 За неправильную транспортировку, хранение, монтаж и эксплуатацию изделия, изготовитель ответственность не несет.
- 8.3 При отсутствии номера партии, даты продажи, штампа торгующей организации, подписей продавца и покупателя на Гарантийном талоне, гарантийный срок исчисляется со дня изготовления изделия.

9. Гарантийный талон:

- 9.1 Гарантийный талон действителен только при заполнении всех данных.



Номер партии дата изготовления	Заполняется продавцом	см. на корпусе изделия
Дата продажи		дд/мм/ гggг
Адрес продавца		штамп магазина
Штамп продавца		подпись, штамп продавца
Покупатель		ФИО, подпись

RU Изготовитель:

«ОПАЛТЕК (ГК) Лимитед», Флет А, 9 Флор,
Селвин Фэктори Билдинг, 404 Квун-Тонг роуд,
Квун-Тонг, Коулун, Гонконг, Китай.
Сделано в Китае.

Уполномоченная организация

(Импортер): ООО «ВТЛ», Россия, 192102,
г. Санкт-Петербург, ул. Бухарестская, д.22,
корп. 2, лит. Д, пом. 1-Н, офис 115.

Гарантия: 3 года.

Дату изготовления смотри на изделии

Срок годности: не ограничен.



UA Виробник:

«ОПАЛТЕК (ГК) Лімітед», Флет А, 9 Флор,
Селвін Фекторі Білдінг, 404 Квун-Тонг роуд,
Квун-Тонг, Коулун, Гонконг, Китай.
Зроблено в Китаї.

Постачальник в Україні:

ТОВ «ДЖАЗ ЛАЙТ» 04112, м. Київ,
вул. Дегтярівська, 50, оф. 604.
Тел. (044) 451-51-37

Гарантія: 3 роки.

Дата виготовлення (див. на виробі).

Термін придатності: не обмежений.



БЛАГОДАРИМ ЗА ПОКУПКУ

<http://jazz-way.com>

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ
И РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

jazzway

БЛОКИ ПИТАНИЯ BSPS 24V ДЛЯ СВЕТОДИОДНОЙ ЛЕНТЫ

1. Блоки питания для светодиодов:

- 1.1 Блоки питания для светодиодов JAZZWAY обладают высокой эффективностью и защищенностью и предназначены для применения в системах внутреннего и наружного освещения.

2. Принцип работы блоков питания:

- 2.1 При изменении входного напряжения и/или внешней нагрузки, в управляющей схеме производится коррекция по разнице сигнала управления и опорного сигнала посредством обратной связи, которая регулирует ширину импульса питающего напряжения, увеличивая или уменьшая его. В результате чего на выходе получается соответствующее типу блока питания постоянное напряжение или ток.

3. Выбор блока питания для конкретного применения зависит от:

- 3.1 Номинального напряжения или тока работы светодиодов.
- 3.2 Общей мощности потребляемой подключаемыми к блоку светодиодами.
- 3.3 Параметров напряжения питающей сети.

4. Технические характеристики:

	Рабочая нагрузка, Вт	Выходное напряжение, В	Выходной ток, А	Входное напряжение	Входной ток, А	Степень защиты	Автоматич. перезапуск		Количество выходов	Габариты, LxHxH мм	Вес, кг
							после перегрузки	после перегрева			
Для внутреннего применения											
BSPS 24V 0,63A 15W IP20	15	24	0,63	100-240В/50-60Гц	0,31-0,12	IP20	✓		1	77x50x20	0,080
BSPS 24V 1,67A 40W IP20	40	24	1,67	176-264В/50-60Гц	0,45-0,28	IP20	✓		1	115x40x25	0,119
BSPS 24V 2,5A 60W IP20	60	24	2,5	176-264В/50-60Гц	0,61-0,43	IP20	✓	✓	1	160x40x32	0,160
BSPS 24V 4,16A 100W IP20	100	24	4,16	176-264В/50-60Гц	1,10-0,83	IP20	✓	✓	1	188x47x35	0,240
BSPS 24V 6,25A 150W IP20	150	24	6,25	176-264В/50-60Гц	1,43-1,01	IP20	✓	✓	1	200x58x40	0,250
BSPS 24V 10,0A 240W IP20	240	24	10,0	176-264В/50-60Гц	3,61-1,75	IP20	✓	✓	2	222x68x40	0,560
BSPS 24V 14,6A 350W IP20	350	24	14,6	176-264В/50-60Гц	3,59-3,18	IP20	✓	✓	1	222x68x40	0,560
Для наружного применения											
BSPS 24V 1,67A 40W IP67	40	24	1,67	176-264В/50-60Гц	0,45-0,28	IP67	✓		1	270x20x20	0,180
BSPS 24V 2,5A 60W IP67	60	24	2,5	176-264В/50-60Гц	0,61-0,43	IP67	✓	✓	1	158x52x32	0,450
BSPS 24V 4,16A 100W IP67	100	24	4,16	176-264В/50-60Гц	1,10-0,83	IP67	✓	✓	1	220x52x32	0,650
BSPS 24V 6,25A 150W IP67	150	24	6,25	176-264В/50-60Гц	1,43-1,01	IP67	✓	✓	1	230x65x32	0,820
BSPS 24V 10,0A 240W IP67	240	24	10,0	176-264В/50-60Гц	3,61-1,75	IP67	✓	✓	2	230x120x58	2,300
BSPS 24V 13,3A 320W IP67	320	24	13,3	176-264В/50-60Гц	3,59-3,18	IP67	✓	✓	3	230x120x58	2,300

Технические характеристики определённой модели блоков питания указаны на упаковке. Фирма производитель оставляет за собой право на внесение изменений в конструкцию, дизайн и комплектацию товара, не ухудшающих его потребительских характеристик.

5. Требование по технике безопасности:

- 5.1 Параметры напряжения сети должны находиться в рабочем диапазоне. Для безаварийной работы устройств используйте стабилизаторы напряжения. Рационально согласовывайте питание и нагрузку блока.
- 5.2 Даже минимальные перегрузки блока, как правило, сокращают срок службы устройства. Для стабильной работы необходимо оставлять запас по мощности примерно в 20%.
- 5.3 Создайте благоприятные условия для теплоотвода блока питания, выбрав соответствующее место с хорошей вентиляцией. Запрещается устанавливать блок питания в изделия, предназначенные для работы в условиях с повышенной окружающей температурой!
- 5.4 Применяйте блоки питания в возможно более открытом пространстве.
- 5.5 При возможности установите блок на металлической пластине-радиаторе с большой площадью и обеспечьте хороший контакт для теплоотвода через неё.
- 5.6 Не выбрасывайте его вместе с обычным бытовым мусором. Следует применять особые безопасные способы утилизации. По вопросам утилизации обращайтесь в органы местного самоуправления.

6. Функции защиты:

- 6.1 Все модели защищены от короткого замыкания.
- 6.2 Защита от перегрузок и скачков напряжения срабатывает при перегрузке свыше 120 % от номинальной мощности. Автоматически перезапускается при восстановлении рабочих параметров блоков питания.
Перегрузки более 80 - 85% сокращают срок службы блоков питания !!!
- 6.3 Защита от перегрева – отключение – происходит при температуре выше 105°C. Автоматический перезапуск при восстановлении рабочей температуры у блоков питания мощностью свыше 60W.

7. Подготовка Изделия к работе, установка, правила эксплуатации:

- 7.1 Подключение блока питания должно производиться квалифицированным специалистом. Перед подключением проверить соответствие напряжения в сети рабочему напряжению работы блока питания. Монтажные провода следует закреплять надежно.
- 7.2 **Подключение:** Блоки питания комплектуются входными/выходными проводами либо разъемами, в зависимости от применения.
- 7.2.1 **Схема подключения невлагозащищённого блока питания (IP20):**
L (фаза) N (ноль) – входные клеммы блока питания;
V+ V- выходные клеммы для одноканальных блоков питания.
Плюсовой провод питания подсоединяется к клемме V+, минусовой – к клемме V-.
Не имеет значения какая клемма V+ используется в паре с клеммой V-.
Суммарная мощность нагрузки на все каналы не должна превышать номинальной.
V ADJ. – служебный разъем для регулировки в заводских условиях.

7.2.2 Схема подключения влагозащищённого блока питания (IP67):

- Отметка INPUT на маркировке изделия обозначает вход блока питания для подключения к переменному напряжению сети общего пользования.
«L» ФАЗА – синий провод
«N» НОЛЬ – коричневый провод
ЗЕМЛЯ – желто-зеленый провод
Отметкой «OUTPUT» маркируется выход блока питания для подключения нагрузки такой как светодиоды, светодиодные светильники, светодиодная лента и т.п.
Выход «+» (коричневый, красный или белый провод) подсоединяется к положительному полюсу нагрузки,
Выход «-» (синий или черный провод) подсоединяется к отрицательному полюсу.