

ledix

Блок питания настенный 14 V DC / 8 W

ZNN-08-14



технические
данные

zamel cet

230 V AC

14V

IP56

ledix

Блок питания настенный

14 V DC
8 W

ZNN-08-14



Сделано в Польше

IP56 IP 56 Степень защиты IP: защита от пыли и сильных струй воды - требуется выполнение присоединения со степенью IP не менее IP56



Монтаж вне помещений



Настенный монтаж



Напряжение на выходе 14 V DC

Блок питания ZNN-08-14 - это профессиональный импульсный блок питания со стабилизацией напряжения 14 V DC. Предназначен для настенного монтажа. Номинальная выходная мощность составляет 8 W. Данный блок питания рекомендуется для питания устройств группы LEDIX. Устройство оснащено защитой от короткого замыкания и перегрузки, которая увеличивает безопасность его эксплуатации. Благодаря высокой эффективности и низкому потреблению мощности в спящем режиме, это решение характеризуется экономностью и предназначено для постоянной работы. Блок питания соответствует всем согласованным стандартам.

Характеристики:

- номинальное выходное напряжение 14 V DC, номинальная мощность 8 W,
- низкое потребление мощности в спящем режиме (0,25 W),
- эффективность на уровне 79%,
- высокая стабильность выходного напряжения при изменении напряжения на входе или изменении нагрузки,
- защита от замыкания и перегрузки,
- широкий диапазон рабочей температуры: -10 ÷ +50 °C,
- продолжительный срок надежной службы,
- выведенные присоединительные провода длиной 150 мм.

Блок питания работает с:

- светодиодными светильниками серии LEDIX, питаемыми напряжением 14 V DC
- светодиодными контроллерами и радиоуправляемыми приемниками, питаемыми напряжением 10÷14 V DC.

ВНИМАНИЕ: Общая мощность светильников и работающих с блоком питания устройств не может превышать 8 W.

Подробнее об инструментах и вилах по установке найдете в упаковке

zamel

Zamel Sp. z o.o.

43-200 Pszczyna, ul. Zielona 27

tel: +48 32 449 15 00

fax: +48 32 449 15 02

e-mail: marketing@zamel.pl

www.zamelcet.ru

elevel

Дистрибьютор в России:

Компания Elevel

111524 Москва,

ул. Электродная 13А

www.elevel.ru

тел.: (495) 258 56 56

230 V AC / 8 W IP56

вес: 105 г

PN-EN 61204-3; PN-EN 55022; PN-EN 61000



Символ, обозначающий сортировку электрического и электронного оборудования. Запрещено выбрасывать использованные устройства с другим мусором.



Блок питания настенный 14 V DC 8 W

ТИП: ZNN-08-14



5 903669 042693

ZNN-08-14 RU Ver. 01

www.ledix.pl

ОПИСАНИЕ

Блок питания ZNN-08-14 - это профессиональный импульсный блок питания со стабилизацией напряжения 14 V DC. Предназначен для настенного монтажа. Номинальная выходная мощность составляет 8 W. Данный блок питания рекомендуется для питания устройств группы LEDIX. Устройство оснащено защитой от короткого замыкания и перегрузки, которая увеличивает безопасность его эксплуатации. Благодаря высокой эффективности и низкому потреблению мощности в спящем режиме это решение характеризуется экономностью и предназначено для постоянной работы. Блок питания соответствует всем согласованным стандартам. Характеристики:

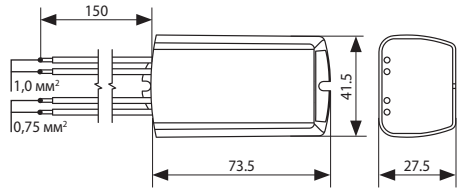
- номинальное выходное напряжение 14 V DC, номинальная мощность 8 W,
- низкое потребление мощности в спящем режиме (0,25 W),
- эффективность на уровне 79%,
- высокая стабильность выходного напряжения при изменении напряжения на входе или изменении нагрузки,
- защита: от замыкания и перегрузки,
- широкий диапазон рабочей температуры: $-10 \pm +50 \text{ }^\circ\text{C}$,
- продолжительный срок надежной службы,
- выведенные присоединительные провода длиной 150 мм.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

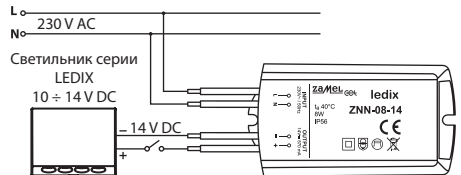
Номинальное выходное напряжение:	14 V DC
Номинальный выходной ток:	0,57 A
Номинальная выходная мощность:	8 W
Отклонения выходного напряжения:	5%
Пульсация выходного напряжения:	80 mV _{pp}
Время роста выходного напряжения:	10 ms
Время фиксации выходного напряжения:	20 ms
Номинальное входное напряжение:	230 V AC
Отклонения входного напряжения:	$-10 \pm 15\%$
Номинальная частота:	50 Hz
Эффективность:	$79 \pm 80\%$
Потребление мощности (спящий режим):	0,25 W
Пусковой ток:	20 A
Защита:	от замыкания и перегрузки
Рабочая температура:	$-10 \pm +50 \text{ }^\circ\text{C}$
Монтаж:	Настенный
Степень защиты корпуса:	IP56*
Класс защиты:	II
Габаритные размеры:	41,5 x 73,5 x 27,5 мм
Вес:	105 г
Соответствие нормам:	PN-EN 61204-3 PN-EN 55022 PN-EN 61000

* касается корпуса - чтобы сохранить степень защиты требуется выполнение подсоединения со степенью IP не менее IP56

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ



СХЕМА



МОНТАЖ

ВНИМАНИЕ! Подключение к однофазной сети питания должен в соответствии с применимыми стандартами. Действия, связанные с установкой, подключением и регулировкой, должны проводиться квалифицированными электриками, которые ознакомились с руководством по эксплуатации и функциями устройства.

1. Разъединить цепь питания предохранителем, выключателем максимального тока или изоляционным разъединителем, подключенными к соответствующей цепи.
2. Проверить соответствующим прибором отсутствие напряжения на проводах питания.
3. Подключить провода согласно схеме подключения.
4. Установить ZNN-08-14 в месте монтажа.
5. Включить цепь питания.

- Блок питания устанавливать в месте, обеспечивающем хороший теплоотвод.
- При подключении светильников или других устройств к блоку питания ZNN-08-14 следует обратить внимание на правильную поляризацию выходных проводов.
- Общая мощность нагрузки не может превышать номинальную мощность блока питания.