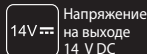
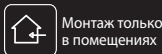
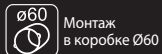


ledix



Встраиваемый блок питания 14 V DC / 2 W ZNP-02-14



Блок питания ZNP-02-14 - это профессиональный импульсный блок питания с выходным напряжением 14 V DC и номинальной мощностью 2 Вт. Блок питания предназначен для работы с продуктами LEDIX (светильники, контроллеры, радиоуправляемые приемники), питаемыми напряжением 14 V DC. Предназначен для непосредственной установки в монтажной коробке. Характеристики:

- номинальное выходное напряжение 14 V DC, номинальная мощность 2 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.

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 или устройств, работающих с блоком питания не может превышать 2 W.

Подробнее инструкцию по установке найдете в упаковке

zamel cet

230 V AC

ledix

Встраиваемый блок питания 14 V DC / 2 W ZNP-02-14



zamel

Zamel Sp. z o.o.

43-200 Pszczyzna, ul. Zielona 27
tel: +48 32 449 15 00, fax: +48 32 449 15 02
e-mail: marketing@zamel.pl
www.zamelcet.ru

elevel

Дистрибутор в России:

Компания Элевал
111524 Москва, ул. Электродная 13А
www.elevel.ru
тел.: (495) 258 56 56

230 V AC / 2 W IP20

вес: 30 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.

Встраиваемый блок питания 14 V DC 2 W
ТИП: ZNP-02-14



5 903669 042730

ZNP-02-14 RU Ver. 01



Сделано в Польше

www.ledix.pl

ОПИСАНИЕ

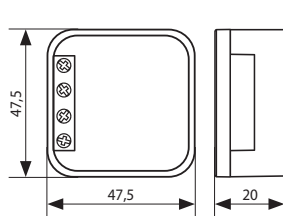
Блок питания ZNP-02-14 - это профессиональный импульсный блок питания с выходным напряжением 14 V DC и номинальной мощностью 2 Вт. Блок питания предназначен для питания светильников серии LEDIX и устройств LEDIX, таких как контроллеры, радиоуправляемые приемники, RGB-усилители и т.д. Предназначен для непосредственной установки в монтажной коробке. Продукт оснащен защитой от короткого замыкания или перегрузки, которая увеличивает безопасность его применения. 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 2 W,
- подготовлен для установки в типичной монтажной коробке Ø60,
- 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: $-10 \div +50 \text{ }^\circ\text{C}$,
- продолжительный срок надежной службы.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Номинальное выходное напряжение:	14 V DC
Номинальный выходной ток:	0,14 A
Номинальная выходная мощность:	2 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:	$-10 \div 15\%$
Номинальная частота:	50 Hz
Эффективность:	$79 \div 80\%$
Потребление мощности (спящий режим):	0,25 W
Пусковой ток:	20 A
Защита:	от замыкания и перегрузки
Рабочая температура:	$-10 \div +50 \text{ }^\circ\text{C}$
Монтаж:	Коробка Ø60
Степень защиты корпуса:	IP20
Класс защиты:	II
Габаритные размеры:	47,5 x 47,5 x 20 мм
Вес:	30 г
Соответствие нормам:	PN-EN 61204-3; PN-EN 55022; PN-EN 61000

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ



СЕМЕЙСТВО ПРОДУКТА

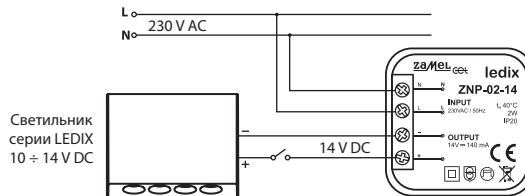
ZNP-XX-XX

Номинальное
выходное напряжение:
12 – 12 V
14 – 14 V

Номинальная
выходная мощность:
2 – 2 W
8 – 8 W
15 – 15 W

Символ (серия)

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 ZNP-02-14 в монтажной коробке Ø60.
 5. Включить цепь питания.
- При подключении светильников или других устройств к блоку питания ZNP-02-14 следует обратить внимание на правильную поляризацию выходных проводов.
 - Общая мощность нагрузки не может превышать номинальную мощность блока питания.