

PL Zasilacz stabilizowany 12V DC IP20

	LD015	LD025	LD040	LD050	LD100	LD120
Napięcie znamionowe	~230V/50Hz	~230V/50Hz	~230V/50Hz	~230V/50Hz	~230V/50Hz	~230V/50Hz
Napięcie wyjściowe	12V	12V	12V	12V	12V	12V
Moc	15W	25W	40W	50W	100W	120W
Wymiary d/s/w mm	38/70/30	59/85/39	97/134/40	97/134/40	98/198/42	98/198/42

ZASTOSOWANIE:

Zasilacz przeznaczony jest do pracy w systemach automatyki, elektroniki przemysłowej, do zasilania urządzeń o napięciu znamionowym 12V DC, (np.: taśm LED)

UWAGI:

- **montażu powinna dokonać osoba posiadające odpowiednie uprawnienia!**
- zasilacz powinien być przykręcony do konstrukcji urządzenia zasilanego
- należy zapewnić swobodny przepływ powietrza poprzez szczeliny wentylacyjne zasilacza, ponieważ zasilacz chłodzony jest metodą swobodnego przepływu powietrza
- zasilacz należy przyłączyć do sieci elektroenergetycznej odpowiednim przewodem miedzianym, trójżyłowym o minimalnym przekroju 0.5 mm² i napięciu pracy izolacji 250V
- jako pierwszą należy podłączyć żyłę uziemienia
- wyjście zasilacza należy podłączyć do obciążenia odpowiednim przewodem dwużyłowym o możliwie minimalnej długości i przekroju stosownym do prądu obciążenia (dobór przekroju przewodu zaleca się wykonywać wg zasady minimum 4A/1mm²)

RU Стабилизированный блок питания 12V DC IP20

	LD015	LD025	LD040	LD050	LD100	LD120
Номинальное напряжение	~230V/50Hz	~230V/50Hz	~230V/50Hz	~230V/50Hz	~230V/50Hz	~230V/50Hz
Выходное напряжение	12V	12V	12V	12V	12V	12V
Мощность	15W	25W	40W	50W	100W	120W
Размеры д/ш/в мм	38/70/30	59/85/39	97/134/40	97/134/40	98/198/42	98/198/42

ПРИМЕНЕНИЕ:

Блок питания предназначен для работы в системах автоматички, промышленной электроники, питанию устройств с номинальным напряжением 12V DC, (напр.: лент LED)

ВНИМАНИЕ:

- **установку должен проводить высококвалифицированный электрик!**
- блок питания должен быть прикручен к корпусу заряжаемого устройства
- необходимо обеспечить свободный доступ воздуха через вентиляционные отверстия блока питания, так как блок питания охлаждается в способ свободного потока воздуха.
- блок питания необходимо присоединить к электроэнергетической сети медным трехжильным проводом с минимальным сечением 0.5 mm² и напряжением работы изоляции 250V
- первой необходимо подключить провод заземления.
- выход блока питания необходимо подключить к нагрузке соответствующим двухжильным проводом с минимальной длиной и сечением применяемым к току нагрузке (подбор сечения провода рекомендуется использовать в соответствии принципа минимум 4A/1mm²)

EN Stabilized power supply 12V DC IP20

	LD015	LD025	LD040	LD050	LD100	LD120
Rated voltage	~230V/50Hz	~230V/50Hz	~230V/50Hz	~230V/50Hz	~230V/50Hz	~230V/50Hz
Output voltage	12V	12V	12V	12V	12V	12V
Power	15W	25W	40W	50W	100W	120W
Dimensions l/w/h mm	38/70/30	59/85/39	97/134/40	97/134/40	98/198/42	98/198/42

APPLICATION:

Transformer is designed for operating in automatic systems and industrial electronics; for equipment with 12V DC (e.g. led strips)

NOTICE!

- **only a qualified electrician can install this device!**
- transformer has to be mounted to the equipment' construction with M3 screws through the base of transformer or side surface.
- it is necessary to provide free air conditioning through ventilation slots, as transformer's getting cooler with the help of free air conditioning.
- transformer has to be connected to electrical network with proper cooper three-wire with its minimum cross-section 0,5mm² and 250V operating voltage.
- grounding wire has to be connected in the first order.
- transformer' output together with battery have to be connected to the load with appropriate two-wire with its minimum length and cross-section for given load current.
- the choice for wire cross-section is advised to applicate in accordance with principle minimum 4A/1mm²



BEMKO Sp. z o.o.
ul. Annapol 21
03-236 Warszawa
POLAND
www.bemko.eu



MODELE: LD015, LD025, LD040, LD050, LD100, LD120

PL INSTRUKCJA MONTAŻU

RU ИНСТРУКЦИЯ МОНТАЖА

EN INSTALLATION INSTRUCTIONS



PL: Wyprodukowano po 13 sierpnia 2005. Nie wyrzucać zużytych urządzeń elektrycznych i elektronicznych razem z odpadami komunalnymi, ze względu na obecność w sprzęcie niebezpiecznych dla środowiska substancji. Urządzenia te należy przekazać do punktu zbiórki w celu poddania recyklingowi. Informacja o punktach zbiórki dostępna jest u władz lokalnych jak i w siedzibie producenta.

EN: Produced after 13th August 2005. Waste electrical products should not be disposed with household waste. Please recycle where facilities exist. Check with Your Local Authority or retailer for recycling advice.

RU: Произведено до 13 августа 2005. Не выбрасывать использованных электрических и электронных устройств вместе с бытовыми отходами с повода на наличие в устройствах опасных веществ для окружающей среды. Данное устройство необходимо передать в пункт сбора с целью дальнейшей переработки. Информация о пунктах сбора доступна в местных органах власти, а также от производителя.