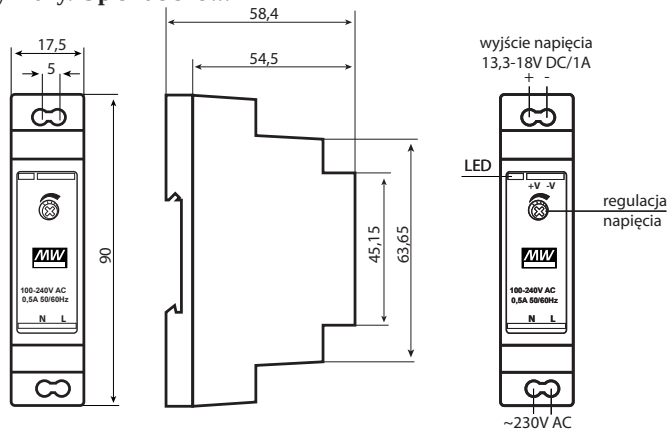


Wymiary. Opis zacisków.



Zasilacz HDR-15-15

WSKAZÓWKI DOTYCZĄCE OCHRONY ŚRODOWISKA

Produkt został oznaczony symbolem przekreślonego kosza, zgodnie z europejską dyrektywą 2012/19/UE o zużytym sprzęcie elektrycznym i elektronicznym. Po jego zużyciu lub zakończeniu użytkowania nie może być umieszczony wraz z innymi, zwykłymi odpadami pochodzącymi z gospodarstw domowych. Użytkownik produktu jest zobowiązany do oddania go prowadzącym zbieranie zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego, jak lokalne zbiórki, sklepy, punkty wytypowane przez producenta oraz odpowiednie gminne jednostki zbierania odpadów. Lista punktów zbierania zużytego sprzętu firmy LASKOMEX dostępna jest na www.laskomex.com.pl lub pod nr telefonicznym 42 671 88 68.



Opakowanie produktu należy usuwać zgodnie z przepisami ochrony środowiska.

Pamiętaj!

Selektywne przekazywanie do utylizacji zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego znacznie przyczynia się do ochrony zdrowia i życia ludzi oraz ochrony środowiska naturalnego. Zwrot materiałów opakowaniowych do obiegu materiałowego oszczędza surowce i zmniejsza powstawanie odpadów.

 **LASKOMEX®**

v1.1 19.10.2020

ul. Dąbrowskiego 249, 93-231 Łódź, tel. (042) 671 88 00, fax (042) 671 88 88
e-mail: laskomex@laskomex.com.pl, www.laskomex.com.pl, www.elektrozaczepy.pl

Opis urządzenia

HDR-15-15 to zasilacz impulsowy z regulowanym napięciem w zakresie 13,5...18V i maksymalnym prądzie wyjściowym 1A. Zasilacz wykonany jest w obudowie do montażu na szynie DIN. Należy go montować w skrzynkach instalacyjnych wewnątrz pomieszczeń. Zasilacz wyposażony jest w automatyczne zabezpieczenia przed zwarciami. Jeżeli w obwodzie wystąpi usterka w postaci zwarcia lub przekroczenia dopuszczalnego prądu, to napięcie wyjściowe zostanie wyłączone do czasu ustąpienia przyczyny usterki. W zasilaczu nie ma bezpieczników topikowych, które mogłyby być wymieniane przez użytkownika.

Warunki instalacji, eksploatacji i serwisowania

- Zasilacz należy podłączyć do źródła zasilania o parametrach zgodnych z podanymi przez producenta. W razie wątpliwości należy skontaktować się z wykwalifikowanym elektrykiem.
- Do podłączenia zasilacza do źródła zasilania należy użyć przewodów w izolacji o przekroju 0,5-0,75mm² na napięcia 300/500V
- Do podłączenia zasilanych urządzeń należy użyć przewodów w izolacji o przekroju minimum 0,75mm²
- Przy stosowaniu przewodów których żyła jest linką stosować końcówki zaciskowe na tych żyłach

Warunki bezpiecznej instalacji, eksploatacji i serwisowania

- Zasilacza nie należy stosować do zasilania urządzeń, których pobór prądu przekracza maksymalny prąd wyjściowy zasilacza.
- Zasilacz należy instalować w miejscu, w którym nie jest narażony na działanie wody, nadmiernej wilgoci, otwartych źródeł ognia, urazów mechanicznych i kurzu.
- W celu zapewnienia prawidłowego chłodzenia należy zachować odpowiednie odstępstwa od innych urządzeń (5mm po bokach, 40mm nad i 20 mm pod zasilaczem).
- Nie należy umieszczać urządzeń w pobliżu grzejników, źródeł wody, klimatyzatorów.
- W przypadku uszkodzenia obudowy zasilacza należy natychmiast zaprzestać jego używania i skontaktować się z serwisem, ponieważ może to spowodować pożar lub porażenie prądem elektrycznym.
- W przypadku uszkodzenia, awarii lub nieprawidłowej pracy urządzenia należy skontaktować się z serwisem.
- Nie należy dokonywać samodzielnych napraw zasilacza.

Dodatkowe warunki bezpiecznego użytkowania

- Kontakt urządzenia z wodą może spowodować zwarcie i doprowadzić do pożaru lub porażenia prądem elektrycznym.
- Nie należy zasłaniać otworów wentylacyjnych w obudowie, ponieważ może to spowodować przegrzanie zasilacza i pożar.
- Nie należy dotykać zasilacza ani innych urządzeń elektrycznych wilgotnymi rękami, ponieważ może to spowodować porażenie prądem elektrycznym.
- Nie należy zwierać zacisków wyjściowych, ponieważ może to doprowadzić do pożaru lub uszkodzenia zasilacza.
- Wkładanie przedmiotów w szczeliny w obudowie jest zabronione, ponieważ mogą się one zetknąć z elementami zasilacza i spowodować zwarcie, co związane jest z ryzykiem pożaru lub porażenia prądem elektrycznym.
- Jeżeli do zasilacza dostaną się metalowe przedmioty, woda lub inna ciecz, należy natychmiast odłączyć zasilacz od źródła zasilania elektrycznego i skontaktować się z serwisem.
- Rozbieranie obudowy urządzenia i próby samodzielnych napraw mogą doprowadzić do pożaru, porażenia prądem elektrycznym lub poważnego uszkodzenia zasilacza.
- Do czyszczenia zasilacza nie należy używać rozpuszczalników, płynów zawierających alkohol lub amoniak ani łatwopalnych substancji. Może to spowodować pożar lub porażenie elektryczne.
- Niedopełnienie środków bezpieczeństwa może doprowadzić do pożaru, porażenia prądem elektrycznym lub uszkodzenia zasilacza.

Firma Laskomex nie ponosi odpowiedzialności za szkody powstałe w związku z niedopełnieniem wymienionych środków bezpieczeństwa, wypadków i zdarzeń losowych oraz niewłaściwej instalacji i użytkowania urządzenia.

Dane techniczne

Napięcie wejściowe:	100...240 VAC 50/60Hz
Pobór prądu:	0,5A/230 VAC
Napięcie wyjściowe:	13,5...18V DC (regulowane)
Prąd wyjściowy:	1A max.
Zniekształcenia i szумы:	120mVp-p
Opóźnienie po włączeniu:	2 s
Temperatura pracy:	-30...50°C
Wilgotność względna:	20...90%
Stopień ochrony:	IP20