

INSTRUKCJA OBSŁUGI



***Stabilizowany zasilacz napięcia***  
***Nr produktu 000190901***

**Instrukcja obsługi**

Stabilizowane zasilacze napięcia

190795 5V 100 mA 190863 12 V 500 mA

190809 5V 300 mA 190888 12 V 900 mA

190822 9V 500 mA 190901 24 V 300 mA

190835 12 V 85 mA 190913 24 V 600 mA

190849 12 V 250 mA

Przed użyciem produktu dokładnie zapoznaj się z instrukcją obsługi.

**Uwaga!**

Produkt opuścił fabrykę w idealnym stanie. Aby zachować ten stan i zapewnić bezpieczną eksploatację, użytkownik musi przestrzegać wskazówek bezpieczeństwa i ostrzeżeń zawartych w niniejszej instrukcji.

**Opis produktu**

Produkt ten jest niezwykle wszechstronnym, zasilaczem napięcia stałego, którego regulator napięcia IC wyposażony jest w wewnętrzny mechanizm zabezpieczający przed przeciążeniem elektronicznym i cieplnym. Zasilacz nadaje się dla większości zastosowań, np. do obsługi zestawów i układów urządzeń wymagających dobrze ustabilizowanego zasilania prądowego. Dzięki wyżej wspomnianej ochronie przed przeciążeniem, zasilacz idealnie nadaje się także dla zastosowań laboratoryjnych. Urządzenie posiada wyświetlacz diodowy.

**Instrukcje w zakresie podłączenia****1. Podłączenie do sieci**

Napięcie sieciowe podłączone jest na zaciskach oznakowanych „230V / 50Hz”. Pamiętaj o przestrzeganiu przepisów VDE ponieważ nieprawidłowe postępowanie z napięciem sieci 230V może prowadzić do śmierci.

2. Napięcie wyjściowe. Stabilizowane napięcie wyjściowe pobierane jest z zacisków oznakowanych „+” i „-”. Przestrzegaj prawidłowej biegunowości napięcia podczas podłączania do odbioru. Nieprawidłowa biegunowość może spowodować uszkodzenie podłączonych odbiorów. Upewnij się, że maksymalny dopuszczalny prąd wyjściowy dla zasilacza nie został przekroczony. W ten sposób ochronisz urządzenie przed przeciążeniem.

### **Instalacja w obudowie**

Jeśli urządzenie zainstalowane jest w obudowie, należy zapewnić odpowiednią wentylację. Wentylator urządzenia może bardzo się nagrzewać w niektórych okolicznościach, z tego powodu należy stosować metalową obudowę z odpowiednimi szczelinami wentylacyjnymi. Pamiętaj o przestrzeganiu przepisów VDE, podczas instalowania urządzenia w obudowie.

### **Dane techniczne**

Napięcie wejściowe: 230 VAC

Napięcie/prąd wyjściowy:

190795 5V 100 mA 190863 12 V 500 mA

190809 5V 300 mA 190888 12 V 900 mA

190822 9V 500 mA 190901 24 V 300 mA

190835 12 V 85 mA 190913 24 V 600 mA

<http://www.conrad.pl>