

Instrukcja uruchomieniowa dla zasilaczy laboratoryjnych

1. Wstęp

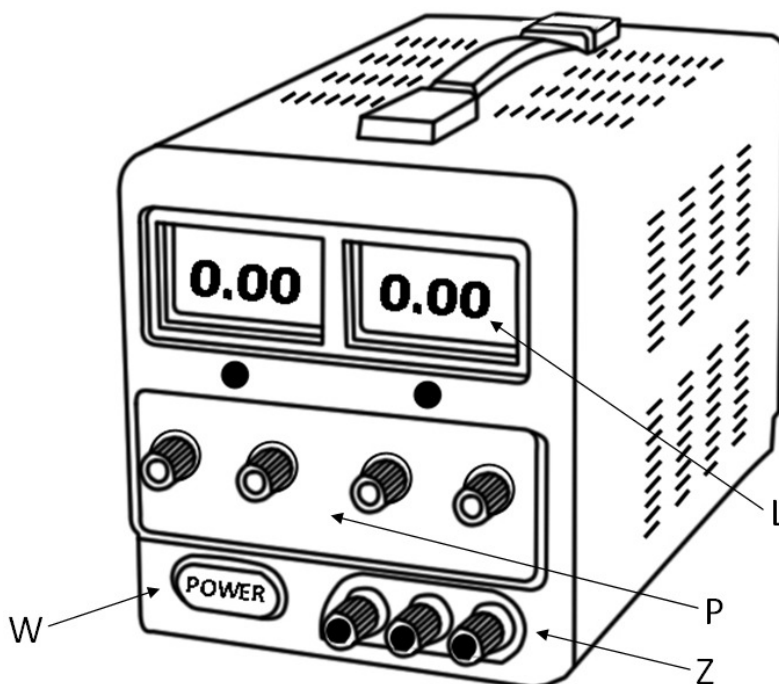
Szanowny Kliencie! Dziękujemy za dokonanie zakupu w TME! W dbałości o środowisko przekazujemy Państwu tę skróconą instrukcję obsługi. Przed rozpoczęciem pracy z urządzeniem prosimy o uważne jej przeczytanie. Wejdź na: www.tme.eu

Rysunki zamieszczone w instrukcji skróconej to ilustracje poglądowe i mogą różnić się od rzeczywistego wyglądu przedmiotu. Nie zmienia to jednak ich podstawowych właściwości.

2. Przeznaczenie

Urządzenie przeznaczone jest do zasilania urządzeń napięciem prądu stałego DC.

3. Przygotowanie do pracy i użytkowanie



W - włącznik zasilania

Z - zaciski wyjściowe

P - potencjometry regulacji zgrubej i dokładnej napięcia oraz ograniczenia prądowego

L - wyświetlacze LCD prądu i napięcia



Transfer Multisort Elektronik Sp. z o.o.

Ustronna 41, 93-350 Łódź, Polska, tel. 42 645 54 00, fax 42 645 54 10, tme@tme.pl, tme.pl
Adres do korespondencji: 90-951 Łódź 40, PO BOX 2071

NIP: 729-010-89-84, REGON: 473171710, Sąd Rejonowy dla Łodzi-Śródmieścia
Nr KRS: 0000165815, Wysokość kapitału zakładowego: 3 300 000 PLN

- Podłącz przewód zasilający do odpowiednich gniazd zasilacza.
- Podłącz przewody wyjściowe zasilacza do zasilanego urządzenia.
- Ustaw potencjometry regulacji napięcia oraz ograniczenia prądowego na minimum.
- Włącz zasilanie przyciskiem na panelu zasilacza.
- Ustaw napięcie wyjściowe oraz ograniczenie prądowe odpowiednio do parametrów znamionowych odbiornika.

4. Środki ostrożności

- Nigdy nie należy przekraczać dopuszczalnych wartości wejściowych napięcia dla zasilanych urządzeń.
- Używaj odpowiednich gniazd, funkcji i zakresów dla zasilanego urządzenia.
- Przed zmianą funkcji pomiarowej urządzenia należy odłączyć przewody pomiarowe od mierzonego obwodu.
- Nie używaj zasilacza, jeśli jest uszkodzony. Zanim zaczniesz korzystać z zasilacza, sprawdź jego obudowę.
- Nie korzystaj z zasilacza, jeśli działa nieprawidłowo. Zabezpieczenie może być uszkodzone. Jeśli nie masz pewności czy zasilacz jest sprawny, oddaj go do serwisu.
- Kiedy dokonujesz połączeń elektrycznych podłącz najpierw czarny przewód zasilający przed podłączeniem czerwonego; przy odłączaniu należy najpierw odłączyć czerwony przewód, a następnie czarny.
- Zachowaj ostrożność podczas pracy z napięciami powyżej 30 V AC skuteczne, 42 V AC szczytowe i 60 V DC. Takie napięcia mogą powodować porażenie.
- Przed rozpoczęciem pracy należy zwrócić uwagę czy przewody zasilające nie mają uszkodzonej izolacji oraz odsłoniętych metalowych części.
- Uszkodzone przewody zasilające należy wymienić na nowe.
- Podczas zasilania urządzeń nie dotykać przewodów.
- Nie używaj zasilacza w środowiskach zagrożonych wybuchem, jeśli nie jest do tego przystosowany.



Transfer Multisort Elektronik Sp. z o.o.

Ustronna 41, 93-350 Łódź, Polska, tel. 42 645 54 00, fax 42 645 54 10, tme@tme.pl, tme.pl
Adres do korespondencji: 90-951 Łódź 40, PO BOX 2071

NIP: 729-010-89-84, REGON: 473171710, Sąd Rejonowy dla Łodzi-Śródmieścia
Nr KRS: 0000165815, Wysokość kapitału zakładowego: 3 300 000 PLN