

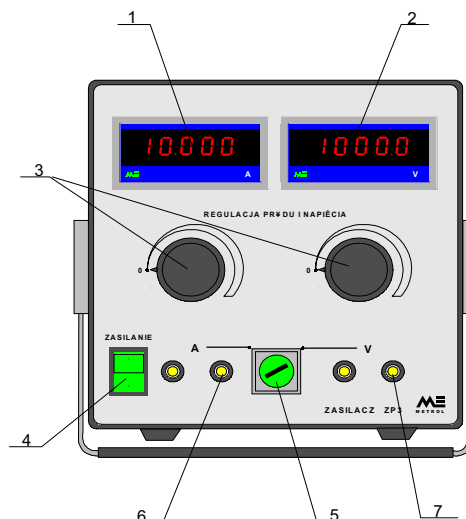
ZASILACZ PRĄDOWO-NAPIĘCIOWY ZP3



OPIS KONSTRUKCJI

- 1 - amperomierz o zakresie 10 A,
- 2 - woltomierz o zakresie 1000 V,
- 3 - pokrętlą regulacji alternatywnie napięcia lub prądu,
- 4 - wyłącznik sieci,
- 5 - przełącznik wyboru wielkości wyjściowej A / V,
- 6 - zaciski wyjściowe prądu,
- 7 - zaciski wyjściowe napięcia,

Widok płyty czołowej zasilacza przedstawiono na poniższym rysunku. Zasilacz posiada dwa obwody: napięciowy i prądowy - wybierany alternatywnie.



ZASTOSOWANIE

Zasilacz prądowo-napięciowy ZP3 przeznaczony jest jako przenośny przyrząd do badania aparatury kontrolno-pomiarowej na obiektach bez konieczności jej wymontowywania (np. w elektrowniach, elektrociepłowniach w zakładach energetycznych. Bezpośrednie wyjście z autotransformatowa umożliwia sprawdzenie różnego rodzaju sprzętu gospodarstwa domowego i elektronarzędzi o poborze prądu do 10 A.

DANE TECHNICZNE

Napięcie zasilania	230 V, 50 Hz
Prąd wyjściowy regulowany	0...10.000 A
Maksymalne napięcie na wyjściu obwodu prądowego	5 V
Dokładność pomiaru prądu	± (0,2% w.m. + 4D)
Napięcie wyjściowe regulowane	0...1000.0 V
Maksymalny prąd obwodu napięciowego	50 mA
Dokładność pomiaru napięcia	± (0,2% w.m. + 4D)
Stabilność prądu i napięcia równa stabilności sieci zasilającej	
Wymiary gabarytowe	225x225x310 mm
Masa	ok. 8 kg

UWAGA :

Dopuszczalny prąd obwodu prądowego przy obciążeniu chwilowym (1 min) 12 A przy obciążeniu ciągłym 10 A