

LABORATORYJNE ZASILACZE STABILIZOWANE PRĄDU DC

Zasilacze stabilizowane z serii: M10-SP i M10-SPM (pojedyncze wyjście), M10-DP (podwójne wyjście) oraz M10-TP (dwa wyjścia regulowane + wyjście stałonapięciowe) z płynną regulacją napięć i prądów wyjściowych to idealne źródło prądu stałego dla celów laboratoryjnych, serwisowych i hobbystycznych.

■ CECHY KONSTRUKCYJNE I UŻYTKOWE:

- Zasilacze prądu
- Precyzyjna stabilizacja napięcia DC i prądu DC wyjściowego
- Płynna regulacja napięcia i prądu w całym zakresie
- Praca w trybie stabilizacji napięcia wyjściowego CV lub prądu obciążenia CC (przełączane automatycznie)
- Możliwość ustawienia ograniczenia prądu obciążenia w dowolnym punkcie zakresu pracy
- Układ zabezpieczający zasilacz przed uszkodzeniem na skutek zwarcia wyjść
- Precyzyjny pomiar i bezpośredni odczyt napięcia i prądu na każdym wyjściu na czytelnych wyświetlaczach cyfrowych LED (prąd LCD czerwony, napięcie LCD zielony)
- Możliwość pracy wyjść zasilacza (seria DP i TP) w trybach: niezależnym, szeregowym lub równoległym
- Podwójne napięcie wyjściowe lub prąd obciążenia odpowiednio przy połączeniu szeregowym lub równoległym wyjść (seria DP i TP)
- Wytrzymałe i odporne na udary (całkowicie metalowe konstrukcje) i nowoczesne wzornictwo
- Rozdzielczość wskazania napięcia 0,1V i prądu 0,01A

■ DANE TECHNICZNE:

Napięcie zasilania: 220+240VAC $\pm 10\%$ (50 Hz)

Wyświetlacze typu LED: 3½ cyfry

Dokładność:

wskazań napięcia: $\pm(0,2\%+2c) \pm 2,5\%$ skali

wskazań prądu: $\pm(2\%+2c) \pm 2,5\%$ skali

Obciążeniowy współczynnik stabilizacji napięcia CV:

0,01%+2mV

Obciążeniowy współczynnik stabilizacji napięcia CC:

0,2%+3mA

Napięciowy współczynnik stabilizacji napięcia CV: 0,01% + 2mV

Napięciowy współczynnik stabilizacji napięcia CC: 0,2% + 3mV

Tętnienia i szumy CV: 0,5mVrms

Tętnienia i szumy CC: 3mArms

Zasilacz pojedynczy (SPM)



MCP



- Dodatkowe pokrętko precyzyjnej regulacji napięcia

ZASILACZE POJEDYNCZE (SPM)

Model	Napięcie	Prąd	Wymiary [mm]	Waga [kg]
SPM18-3E (nr kat. 104660)	0+18V	0+3A	108x154x240	3