

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 hobbyistycznych.

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: 230VAC ±10% (lub 115VAC ±10%) 50/60Hz

Wyświetlacze typu LED: 3½ cyfry

Dokładność:

wskazań napięcia: ±(1%+2c)

wskazań prądu: ±(2%+2c)

Obciążeniowy współczynnik stabilizacji napięcia CV:

0,01% + 2mV (I ≤ 3A); 0,01% + 5mV (I > 3A)

Obciążeniowy współczynnik stabilizacji napięcia CC:

0,2% + 3mA (I ≤ 3A); 0,2% + 5mA (I > 3A)

Napięciowy współczynnik stabilizacji napięcia CV: 0,01% + 1mV

Napięciowy współczynnik stabilizacji napięcia CC: 0,2% + 1mV

Tętnienia i szumy CV: 0,5mVrms (I ≤ 3A); 1mVrms (I > 3A)

Tętnienia i szumy CC: 3mArms

Zasilacze potrójne (TP)



MCP

ZASILACZE POTRÓJNE (TP):

Model	Rodzaj pracy	Napięcie	Prąd	Wymiary [mm]	Waga [kg]
TP303E (nr kat. 104658)	Niezależna	0+30V x 2 5V	0+3A x 2 3A	260x160x340	10
	Równoległa	0+30V	0+6A		
	Szeregowa	0+60V	0+3A		
TP305E (nr kat. 104659)	Niezależna	0+30V x 2 5V	0+5A x 2 3A	260x160x340	11,5
	Równoległa	0+30V	0+10A		
	Szeregowa	0+60V	0+5A		