

M21-2000

Makieta szkolna – podstawy wiedzy elektrycznej i instalacji elektrycznych

Cechy:

- Łączy wszystkie podstawowe funkcje urządzeń techniki analogowej.
- Wyposażona jest w miernik analogowy, miernik cyfrowy, generator funkcyjny, potencjometr, głośniki i zasilacz DC.



Specyfikacja:

1. Miernik analogowy:

- A. Amperomierz AC: 0~1A~5A
- B. Woltomierz AC: 0~30V
- C. Amperomierz DC: 0~100mA~1A
- D. Woltomierz DC: 0~30V

2. Miernik cyfrowy 3 i ½ cyfry:

- A. Amperomierz DC: 0~2000μ A~2000mA
- B. Woltomierz DC: 0~2V~200V

3. Generator funkcyjny:

- A. Zakres częstotliwości: 1Hz-10Hz
10Hz-100Hz
100Hz-1kHz
1kHz-10kHz
10kHz-100kHz
- B. Amplituda wyjściowa:
Przebieg sinusoidalny: 0-10Vpp zmienne
Przebieg trójkątny: 0-10Vpp zmienne
Przebieg prostokątny: 0-10Vpp zmienne

4. Potencjometry:

- A. Rezystor zmienny VR1 = 100Ω
- B. Rezystor zmienny VR2 = 1kΩ
- C. Rezystor zmienny VR3 = 10kΩ
- D. Rezystor zmienny VR4 = 100kΩ

5. Głośnik:

Średnica 2,5", 8Ω, 0.5W – możliwe użycie jako obciążenie

6. Zasilacz:

- A. Wyjście stałe DC: + 5V, 500mA
- B. Wyjście stałe DC: -5V, 500mA
- C. Zmienne wyjście DC: 0 do +15V, 1A
- D. Zmienne wyjście DC: 0 do -15V, 1A
- E. Wyjście stałe AC: 12V-6V-0-6V-12V

7. Pozostałe wyposażenie standardowe:

- A. Kabel zasilający
- B. Instrukcja obsługi

8. Napięcie wejściowe: Zmienne 220~240±10% 50Hz

9. Wymiary (szer x głęb x wys): 334x258x95 [mm], masa: 4.5kg

