

Link do produktu: <https://energodom.pl/multimetr-miernik-elektryczny-cyfrowy-tester-napięcia-prądu-ekran-lcd-p-3804.html>

MULTIMETR MIERNIK ELEKTRYCZNY CYFROWY TESTER NAPIĘCIA PRĄDU ekran LCD

Cena brutto	45,00 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	multimetr
Kod producenta	multimetr
Kod EAN	5900804129776

Opis produktu

MIERNIK ELEKTRYCZNY RĘCZNY CYFROWY LCD TESTER NAPIĘCIA PRĄDU MULTIMETR

Multimetr Cyfrowy – miernik elektryczny

Idealny do:

- ✓ diagnostyki instalacji elektrycznych
- ✓ napraw urządzeń elektronicznych
- ✓ pomiarów w elektronice samochodowej.

Dzięki bogatej funkcjonalności, jest to urządzenie, które sprawdzi się **zarówno w codziennej pracy, jak i bardziej zaawansowanych zadaniach technicznych.**

→Właściwości:

- **Pomiar Napięcia AC/DC (0-1000V):** umożliwia dokładny pomiar napięcia zarówno prądu stałego (DC), jak i zmiennego (AC). Pomiar napięcia w szerokim zakresie do 1000V AC oraz 700V DC pozwala na szerokie zastosowanie w instalacjach elektrycznych oraz elektronice.
- **Pomiar Prądu DC (do 10A):** Pomiar prądu stałego (DC) w zakresie od 0 do 10A, idealny do testowania urządzeń elektronicznych oraz pomiarów prądu w układach zasilania.
- **Pomiar Rezystancji (0-20MΩ):** Dzięki tej funkcji, możesz szybko sprawdzić rezystancję elementów elektronicznych oraz ciągłość obwodów, co ułatwia diagnostykę i naprawy urządzeń.
- **Testowanie Diod:** Funkcja ta pozwala na łatwe sprawdzenie stanu diod w układach elektronicznych, co jest niezwykle pomocne w naprawach.
- **Pomiar Częstotliwości:** XL830L pozwala na dokładny pomiar częstotliwości sygnałów w urządzeniach elektronicznych, co jest nieocenione przy naprawach sprzętu audio, wideo i telekomunikacyjnego.
- **Funkcja HOLD:** Funkcja HOLD zatrzymuje pomiar na ekranie, co pozwala na wygodne zapisywanie i analizowanie wyników bez potrzeby trzymania urządzenia.
- **Wyświetlacz LCD:** Multimetr wyposażony jest w czytelny wyświetlacz LCD, który pozwala na wyraźny odczyt wyników pomiarów, nawet w trudnych warunkach oświetleniowych.

→Dane techniczne:

- **Zasilanie:** Multimetr jest zasilany baterią 9V (NEDA 1604 lub 6F22), co zapewnia wygodę użytkowania w terenie.
- **Zakres Temperatury Pracy:** Urządzenie działa w temperaturze od 0°C do 40°C. Temperatura przechowywania wynosi od -10°C do 50°C, co zapewnia jego niezawodność w różnych warunkach.
- **Dokładność:** XL830L charakteryzuje się wysoką dokładnością, z błędem wynoszącym $\pm 0.8\%$ dla napięcia DC oraz $\pm 1.2\%$ dla napięcia AC, co sprawia, że jest niezawodnym narzędziem do precyzyjnych pomiarów.
- **Maksymalne napięcie między zaciskami:** Do 1000V DC lub 700V AC, z pełną ochroną przed przeciążeniem do 500mA/250V.