

Dane aktualne na dzień: 04-06-2026 01:58

Link do produktu: <https://www.gotronik.pl/zt-m1-miernik-cyfrowy-universalny-true-rms-zoyi-zotek-p-13386.html>



ZT-M1 miernik cyfrowy uniwersalny True RMS ZOYI ZOTEK

Cena brutto	179,00 zł
Cena netto	145,53 zł
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	ZT-M1
Kod producenta	ZT-M1
Kod EAN	5905567115790
Producent	ZOYI ZOTEK

Opis produktu

ZT-M1 miernik cyfrowy uniwersalny True RMS ZOYI ZOTEK



Multimetr **ZOTEK ZT-M1** to nowoczesne, cyfrowe narzędzie pomiarowe przeznaczone do profesjonalnych i amatorskich zastosowań elektrycznych i elektronicznych. Łączy w sobie funkcjonalność multimetru automatycznego i manualnego, pozwalając użytkownikowi na wygodne przełączanie między trybem AUTO i trybem ręcznym. Urządzenie wyróżnia się dużą dokładnością (rozdzielczość 8000 countów), szerokim zakresem pomiarów oraz solidną konstrukcją z podświetlanym wyświetlaczem LCD. Miernik idealnie sprawdzi się zarówno w warsztacie elektryka, serwisie elektronicznym, jak i w zastosowaniach domowych. Dzięki kompaktowej budowie, funkcji True RMS oraz rozbudowanym możliwościom pomiarowym, ZT-M1 jest narzędziem godnym polecenia każdemu, kto potrzebuje niezawodnego i uniwersalnego multimetru.



Parametry techniczne

- producent: **ZOYI ZOTEK**
- model: **ZT-M1**
- **pomiar napięcia AC/DC do 750 V AC i 1000 V DC**
- pomiar prądu AC/DC do 20 A
- pomiar rezystancji do 80 MΩ
- pomiar pojemności od nF do 80 mF
- pomiar częstotliwości do 5 MHz
- pomiar współczynnika wypełnienia (duty cycle)
- pomiar temperatury z sondą -20 °C do +1000 °C
- **True RMS - dokładny pomiar wartości skutecznej napięcia/prądu AC**
- **tryb AUTO i MANUAL - możliwość wyboru ręcznego lub automatycznego zakresu**
- **funkcja HOLD - zatrzymanie aktualnego odczytu**
- **funkcja REL - pomiar względny (zerowanie wartości odniesienia)**
- podświetlany ekran LCD - łatwy odczyt w ciemnych warunkach
- wbudowana latarka - pomocna podczas pracy w terenie
- automatyczne wyłączanie - oszczędność energii
- alarm niskiego poziomu baterii
- solidna i ergonomiczna obudowa z gumowaniem
- wskaźnik przekroczenia zakresu i błędnych podłączeń
- gumowa osłona zabezpieczająca przed uszkodzeniem
- auto power off - automatyczne wyłączenie po 15 minutach bezczynności
- zasilanie: 3 x AA
- waga: 330g
- wymiary: 176 x 91 x 47 mm

Parametr	Zakres	Dokładność
Napięcie DC	80 mV - 1000 V	±(0.5% + 3)
Napięcie AC (True RMS)	80 mV - 750 V	±(1.0% + 3)
Prąd DC	800 μA - 20 A	±(1.0% + 3)
Prąd AC (True RMS)	800 μA - 20 A	±(1.5% + 5)
Rezystancja	800 Ω - 80 MΩ	±(1.0% + 5)
Pojemność	8 nF - 80 mF	±(4.0% + 5)
Częstotliwość	10 Hz - 5 MHz	±(0.5% + 5)
Temperatura	-20 °C do +1000 °C	±(2.0% + 5)
Test baterii	1.5 V / 9 V / 12 V	Sygnalizacja poziomu pod obciążeniem
NCV	Tak (bezdotykowe wykrywanie napięcia)	LED + dźwięk
Zasilanie	2 x bateria AAA (1.5 V)	—
Wymiary	ok. 174 x 88 x 46 mm	—
Wyświetlacz	LCD z podświetleniem (8000 countów)	—

Zestaw zawiera

- 1 x miernik uniwersalny ZT-M1
- 1 x komplet przewodów
- 1 x sonda temperatury
- 1 x etui









