

Dane aktualne na dzień: 04-06-2026 03:02

Link do produktu: <https://www.gotronik.pl/zt-980-cyfrowy-miernik-universalny-true-rms-zoyi-zotek-p-13395.html>



ZT-980 cyfrowy miernik uniwersalny True RMS ZOYI ZOTEK

Cena brutto	122,00 zł
Cena netto	99,19 zł
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	ZT-980
Kod producenta	ZT980
Kod EAN	5905567115899
Producent	ZOYI ZOTEK

Opis produktu

ZT-980 cyfrowy miernik uniwersalny True RMS ZOYI ZOTEK



Multimetr ZOYI ZOTEK ZT-980 to zaawansowane narzędzie pomiarowe, stworzone z myślą o użytkownikach poszukujących precyzyjnego i wszechstronnego urządzenia do zastosowań domowych, warsztatowych oraz półprofesjonalnych. Wyposażony w ręczną zmianę zakresów, umożliwia dokładny pomiar napięcia i prądu (zarówno AC, jak i DC), rezystancji, pojemności, częstotliwości oraz współczynnika wypełnienia. Dzięki funkcji True RMS oraz filtrowi VCF urządzenie oferuje rzeczywiste wskazania wartości skutecznej, nawet przy zakłóconych przebiegach do 1 kHz. Multimetr obsługuje także pomiar temperatury w zakresie od -20°C do 1000°C, testowanie tranzystorów hFE, diod do 2V oraz ciągłości obwodu. Dodatkowo, funkcja NCV pozwala na bezkontaktowe wykrywanie przewodów pod napięciem, co znacząco zwiększa bezpieczeństwo pracy.



ZT-980 wyróżnia się ergonomiczną konstrukcją oraz dodatkowymi funkcjami zwiększającymi komfort użytkowania. Duży, podświetlany ekran LCD o maksymalnym wskazaniu 6000 umożliwia odczyt nawet w trudnych warunkach oświetleniowych, a wbudowana latarka sprawdzi się w ciemnych przestrzeniach serwisowych. Funkcja HOLD pozwala na zatrzymanie pomiaru, a pomiar wartości MAX/MIN oraz REL zapewnią dokładniejszą analizę sygnałów. Multimetr posiada rozkładaną podstawkę, schowek na sondy pomiarowe w obudowie oraz wskaźnik niskiego poziomu baterii. Wbudowane bezpieczniki i ostrzeżenie LED dla prądu powyżej 10A zwiększają bezpieczeństwo pracy. Urządzenie zasilane jest trzema bateriami AAA, a funkcja automatycznego wyłączenia po czasie bezczynności zapobiega nadmiernemu zużyciu energii. Całość zamknięta jest w solidnej obudowie o wymiarach 180 x 90 x 45 mm, co sprawia, że ZT-980 to niezawodne narzędzie dla każdego elektronika i majsterkowicza.

Parametry techniczne

- producent: **ZOYI ZOTEK**
- model: **ZT-980**
- **miernik uniwersalny z ręczną zmianą zakresów, multimetr uniwersalny**
- pomiar napięcia AC / DC
- pomiar prądu AC / DC
- pomiar rezystancji
- pomiar pojemności
- pomiar częstotliwości
- pomiar współczynnika wypełnienia
- pomiar temperatury
- pomiar tranzystorów hFE
- tester ciągłości obwodu
- tester diod do 2V
- **NCV - bezkontaktowe wykrywanie przewodów pod napięciem**
- **VCF - pomiar napięcia skutecznego RMS z filtrem (do 1 kHz)**
- **True RMS - pomiar wartości skutecznej**
- zatrzymanie pomiaru HOLD

- podświetlany, czytelny ekran
- wbudowana latarka
- wskaźnik rozładowanej baterii
- **funkcja automatycznego wyłączenia po czasie bezczynności**
- wbudowane bezpieczniki
- LED informujący o pomiarze prądu powyżej 10A
- **pomiar wartości MAX / MIN**
- rozkładana podstawka miernika
- miejsce w obudowie na końcówki pomiarowe
- wymiary: 180 x 90 x 45mm
- ręczna zmiana zakresu pomiarowego
- **pomiar wartości REL**
- **maksymalne wskazanie 6000**
- zasilanie: baterie 3 x AAA

Pomiar	Zakres pomiarowy	Dokładność
Napięcie DC	60.00mV/600.0mV/6.000V/60.00V /600.0V/1000V	±(0.5%+3)
Napięcie AC	60.00mV/600.0mV/6.000V/60.00V /750V	±(1.0%+3)
Prąd DC	600.0µA/6000µA/60.00mA/600.0 mA/6A/20A	±(1.2%+3)
Prąd AC	600.0µA/6000µA/60.00mA/600.0 mA/6A/20A	±(1.5%+3)
Rezystancja	600.0Ω	±(0.5%+3)
	6.000kΩ/60.00kΩ/600.0kΩ	±(0.5%+3)
	6.000MΩ	±(0.5%+3)
	60.00MΩ	±(1.5%+3)
Pojemność	9.999nF	±(5.0%+20)
	99.99nF/999.9nF	±(2.0%+5)
	9.999µF/60.00µF	±(5.0%+5)
Częstotliwość	99.99Hz/999.9Hz/9.999kHz/99.99 kHz/999.9kHz/9.999MHz	±(0.1%+2)
Współczynnik wypełnienia	1%-99%	±(0.1%+2)
Temperatura	-20°C~1000°C/-4°F~1832°F	±(2.5%+5)
Funkcje dodatkowe		
Generator przebiegu prostokątnego		✓
Tester diod		✓
Tester ciągłości		✓
NCV		✓

Zestaw zawiera

- 1 x miernik uniwersalny ZT-980
- 1 x komplet przewodów pomiarowych
- 1 x etui na miernik
- 1 x oryginalne opakowanie
- 1 x sonda temperatury









