

Karta produktu:

Miernik uniwersalny z pomiarem True RMS automatyczny multimetr cyfrowy z wyświetlaczem LCD UNI-T UT161D

UNI-T



Marka:	UNI-T
Symbol:	61.0378
Kod producenta:	UT161D
Kod EAN:	5901890065054

Opis

Miernik uniwersalny z pomiarem True RMS automatyczny multimetr cyfrowy z wyświetlaczem LCD

UNI-T UT161D

Miernik cyfrowy UNI-T UT161D to kompaktowe i funkcjonalne narzędzie do pomiarów elektrycznych, które sprawdzi się zarówno wśród profesjonalistów, jak i hobbystów.

Oferuje szeroki zakres pomiarów napięcia, prądu, rezystancji i pojemności, a także funkcje testu diod i sprawdzania ciągłości obwodu.

Dzięki podświetlanemu wyświetlaczowi LCD, automatycznej zmianie zakresów oraz funkcji zamrożenia odczytu, praca z urządzeniem jest **wygodna i precyzyjna**.



Najważniejsze cechy:

- True RMS – dokładne pomiary AC
- Automatyczna zmiana zakresów (auto-range)
- Podświetlany wyświetlacz LCD + bargraf 31-segmentowy
- Maks. wskazanie: 6000 count
- Pomiary: DC/AC V do 1000 V, DC/AC A do 20 A
- Rezystancja do 60 MΩ, pojemność do 60 mF
- Częstotliwość do 10 MHz, współczynnik wypełnienia 0,1–



99,9%

- Pomiar temperatury: -40°C do 1000°C
- Test diod i ciągłości obwodu (brzęczyk)
- Pomiar natężenia pola elektromagnetycznego
- Filtr dolnoprzepustowy (LPF)
- HOLD (zamrożenie wskazania)
- Rejestracja MAX/MIN/PEAK
- Tryb REL (pomiar względny)
- Automatyczne wyłączenie (auto power-off)

O producencie:

Firma **UNI-T** jest jednym ze światowych liderów produkujących przyrządy pomiarowe. Przy współpracy z ponad 600 partnerami strategicznymi ich produkty są eksportowane z powodzeniem do 90 krajów świata.

UNI-T dostarcza instrumenty pomiarowe o wysokiej niezawodności i dokładności, spełniające wszystkie światowe standardy bezpieczeństwa. Produkty marki **UNI-T** są innowacyjne technologicznie, eleganckie wizualnie, a także cenowo spełniające oczekiwania rynku.

Mierniki marki **UNI-T** są gwarancją spełnienia wysokich wymagań dotyczących pomiarów w układach przemysłowych i laboratoriach.

UNI-T®

Szczegółowe dane techniczne:

Zakresy pomiarowe

- **Napięcie stałe DC:** 1000 V $\pm(0,5\%+3)$
- **Napięcie zmienne AC:** 1000 V $\pm(1\%+3)$
- **Natężenie prądu stałego DC:** 20 A $\pm(1\%+2)$
- **Natężenie prądu zmiennego AC:** 20 A $\pm(1,2\%+5)$
- **Rezystancja:** 60 MOhm $\pm(1\%+2)$
- **Pojemność:** 60 mF $\pm(3\%+5)$
- **Częstotliwość:** 10 MHz $\pm(0,1\%+4)$
- **Temperatura:** -40°C ~ 1000°C $\pm(1\%+3)$, -40°F ~ 1832°F $\pm(1\%+6)$
- **Współczynnik wypełnienia:** 0,1% ~ 99,9% $\pm(2\%+5)$
- Test diod
- Sprawdzanie ciągłości obwodu

Dodatkowe funkcje

- Automatyczna zmiana zakresów pomiarowych
- Pomiar True RMS
- Pomiar natężenia pola elektromagnetycznego
- Filtr dolnoprzepustowy
- Zamrożenie ostatniego wskazania
- Zapis wartości peak
- Tryb pomiaru względnego
- Zapis wartości MAX/MIN/peak
- **Analogowy bargraf:** 31 segmentów
- Automatyczne wyłączenie
- **Maksymalny odczyt:** 6000

Cechy ogólne

- **Zasilanie:** 4x bateria 1,5 V (R03)
- **Wymiary:** 190 x 90 x 50 mm

- **Waga produktu:** 350 g
- **Akcesoria:** baterie, przewody pomiarowe, przewód USB, sonda pomiaru temperatury, przystawka