

Link do produktu: <https://www.gotronik.pl/ut61e-miernik-universalny-p-414.html>



UT61E miernik uniwersalny

| | |
|------------------|------------------|
| Cena brutto | 415,00 zł |
| Cena netto | 337,40 zł |
| Numer katalogowy | UT61E |
| Producent | Uni-t |

Opis produktu

Multimetr cyfrowy UT61E

UT61E to cyfrowy multimetr uniwersalny z wyświetlaczem o maksymalnym wskazaniu 22000, komunikacją RS232 z komputerem, pomiarem wartości skutecznej RMS, oprócz podstawowych funkcji pomiaru napięcia i prądu AC/DC posiada bardzo szerokie zakresy pomiarów: częstotliwości do 220MHz, pojemności do 220mF, rezystancji do 220MΩ... Możliwa jest automatyczna lub ręczna zmiana zakresów pomiarowych.

- **woltomierz:** pomiar napięcia stałego DC do **1000V**
- woltomierz: pomiar napięcia zmiennego AC do 750V
- pomiar wartości skutecznej **True RMS**
- **amperomierz:** pomiar prądu AC/DC do 10A
- **omomierz:** pomiar rezystancji do **220MΩ**
- woltomierz umożliwia pomiar o najmniejszej rozdzielczości **10μV** (zakres do 220mV)
- amperomierz umożliwia pomiar o najmniejszej rozdzielczości **0,01μA** (zakres do 220μA)
- pomiar **pojemności** do **220mF** (mili faradów)
- **częstościomierz:** pomiar częstotliwości do **220MHz**
- pomiar współczynnika wypełnienia

- komunikacja z komputerem za pośrednictwem **RS232** (opto izolacja)
- **automatyczna lub ręczna** zmiana zakresów pomiarowych
- akustyczny tester ciągłości
- **Peak** - pomiar wartości szczytowej
- **Rel** - pomiary względne
- analogowa linijka 46 segmentowa - bargraf
- wskaźnik rozładowanej baterii
- maksymalne wskazanie na wyświetlaczu LCD **22000**

Specyfikacja - dane techniczne:

| Funkcja pomiarowa: | Zakresy pomiarowe: | Dokładność: |
|--|---|-------------|
| napięcie stałe DC | 220mV/2.2V/22V/220V/1000V | (0.1%+2) |
| napięcie zmienne AC | 220mV/2.2V/22V/220V/750V | (0.8%+10) |
| prąd zmienny AC | 220µA/2200µA/22mA/220mA/2.2A/10A | (0.8%+10) |
| prąd stały DC | 220µA/2200µA/22mA/220mA/2.2A/10A | (0.5%+10) |
| rezystancja | 220Ω/2.2kΩ/22kΩ/220kΩ/2.2MΩ/22MΩ/220MΩ | (0.5%+10) |
| pojemność | 22nF/220nF/2.2µF/22µF/220µF/2.2mF/22mF/220mF | (3.0%+5) |
| częstotliwość | 10Hz-220MHz | (0.01%+5) |
| wsp. wypełnienia | 0.1%~99.9% | TAK |
| Funkcje specjalne | | |
| Auto/Manual Ranging | automatyczna/ręczna zmiana zakresów pomiarowych | TAK |
| Diode | test diod półprzewodnikowych | TAK |
| RMS | pomiar wartości skutecznej True Rms | TAK |
| Continuity Buzzer | akustyczny tester ciągłości | TAK |
| Data Hold | zatrzymanie wskazania | TAK |
| Peak Value | pomiar wartości szczytowej | TAK |
| REL | pomiary względne | TAK |
| Analogue Bar Graph | analogowa linijka - bargraf 46 segmentów | 46 |
| RS232 | interfejs komunikacyjny RS232 z opto izolacją | TAK |
| Input Protection | zabezpieczenie wejścia | TAK |
| Input Impedance for DC Voltage Measurement | impedancja wejściowa ok. 10MΩ | TAK |
| Low Battery Display | wskaźnik rozładowanej baterii (≤7.5V) | TAK |
| Max Display | maksymalne wskazanie na wyświetlaczu | 22000 |
| Zasilanie | bateria 9V (6F22) | |
| Wymiary LCD | 65 x 43mm | |
| Kolor | czerwony z szarym | |
| Waga | 370g | |
| Wymiary | 180 x 87 x 47mm | |

strona producenta: <http://www.uni-trend.com/UT61E.html>

Zdjęcia miernika UT61E:

Zestaw zawiera:

- multimetr cyfrowy UT61E
- przewody pomiarowe
- adapter do pomiaru pojemności dla obudów SMD
- kabel połączeniowy RS232
- oprogramowanie
- instrukcja w języku polskim

Gwarancja:

- 24 miesiące