Dane aktualne na dzień: 28-03-2024 23:05

Link do produktu: https://www.gotronik.pl/ut61c-miernik-uniwersalny-p-4.html



UT61C miernik uniwersalny

Cena	**278,46 zł**
Czas wysyłki	**24 godziny**
Numer katalogowy	**UT61C**
Producent	**Uni-t**

Opis produktu

Multimetr cyfrowy UT61C

UT61C to cyfrowy multimetr uniwersalny z maksymalnym wskazaniem na wyświetlaczu: 6000. Pomiar napięcia DC do 1000V, AC do 750V, pomiar prądu AC/DC do 10A, pomiar częstotliwości do 10MHz, pojemności do 4000µF, rezystancji do 60MΩ... Komunikacja z komputerem poprzez RS232, funkcje pomiarowe ułatwiające codzienną pracę: min/max, pomiary względne, analogowa linijka, podświetlany LCD.

- **woltomierz:** pomiar napięcia zmiennego AC do 750V, napięcia stałego DC **do 1000V**
- **amperomierz:** pomiar prądu AC/DC do **10A**
- **omomierz:** pomiar rezystancji do **60MΩ**
- pomiar **pojemności** do **4000µF**
- **częstościomierz:** pomiar częstotliwości do **10MHz**
- pomiar współczynnika wypełnienia
- pomiar temperatury w 2 skalach **Celsjusza** lub **Fahrenheita**
- automatyczne lub ręczna zmiana zakresów pomiarowych
- test diod półprzewodnikowych
- akustyczny tester ciągłości
- pomiar wartości **max/min**
- **podświetlany** wyświetlacz **LCD**
- **REL** - pomiary względne
- Sleep Mode - automatyczny wyłącznik po ok. 15 min (oszczędzanie baterii)
- analogowa linijka - bargraf 61 segmentów
- interfejs komunikacyjny **RS232** z opto izolacją
- wskaźnik rozładowanej baterii
- maksymalne wskazanie na wyświetlaczu: **6000**

Specyfikacja - dane techniczne:

Funkcje pomiarowe:	Zakresy pomiarowe:	Dokładność:
napięcie stałe DC	60mV/600mV/6V/60V/600V/1000V	±(0.5%+1)
napięcie zmienne AC	60mV/600mV/6V/60V/600V/750V	±(1.0%+3)
prąd zmienny AC	600µA/6000µA/60mA/600mA/6A/10A	±(1.2%+5)
prąd stały DC	600µA/6000µA/60mA/600mA/6A/10A	±(1.0%+3)
rezystancja	600Ω/6kΩ/60kΩ/600kΩ/6MΩ/60MΩ	±(1.0%+2)
pojemność	40nF/400nF/4µF/40µF/400µF/4000µF	±(3.0%+5)
częstotliwość	10Hz-10MHz	±(0.1%+4)
współczynnik wypełnienia	0.1%~99.9%	
temperatura (°C)	-40°C~1000°C	±(1.2%+3)
temperatura (°F)	-40°F~1832°F	±(1.2%+4)
Funkcje specjalne		
Auto/Manual Ranging	automatyczna/ręczna zmiana zakresów pomiarowych	TAK
Diode	test diod półprzewodnikowych	TAK
Continuity Buzzer	akustyczny tester ciągłości	TAK
Data Hold	zatrzymanie wskazania	TAK
Max/Min Mode	pomiar wartości max/min	TAK
Display Backlight	podświetlany wyświetlacz	TAK
REL	pomiary względne	TAK
Sleep Mode	automatyczny wyłącznik po ok. 15 min	TAK
Analogue Bar Graph	analogowa linijka - bargraf 61 segmentów	61
RS232(USB)	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	6000
Zasilanie	bateria 9V (6F22)	
Wymiar LCD	65 x 43mm	
Kolor	czerwony z szarym	
Waga	370g	
Wymiary	180 x 87 x 47mm	

strona producenta: http://www.uni-trend.com/UT61C.html

Zdjęcia miernika UT61C:

Zestaw zawiera:

- multimetr cyfrowy UT61C
- przewody pomiarowe
- termopara typ K do pomiaru temperatury
- adapter do pomiaru pojemności dla obudów SMD
- kabel połączeniowy RS232
- oprogramowanie
- instrukcja w języku polskim

Gwarancja:

- 24 miesiące