

Link do produktu: <https://www.uni-trend.pl/ut207-miernik-cegowy-do-1000a-acdc-true-rms-p-332.html>

UT207 miernik cęgowy do 1000A AC/DC True RMS

Cena brutto	464,37 zł
Cena netto	377,54 zł
Numer katalogowy	UT207

Opis produktu

UT-207 uniwersalny miernik cęgowy produkcji Uni-T

Multimetry cęgowe różnią się od tradycyjnych możliwością pomiaru natężenia prądu zmiennego bez potrzeby przerywania obwodu. Produkcja jednak mierników tylko z tą funkcją nie byłaby ekonomicznie uzasadniona. Dlatego też UNI-T wyposaża swoje multimetry cęgowe w liczne funkcje pomiarowe by uczynić je bardziej uniwersalnymi.

Miernik cęgowy UT202 umożliwia pomiar napięcia AC/DC, prądu AC/DC, rezystancji oraz częstotliwości. Multimetr posiada także funkcje ułatwiające codzienną pracę z urządzeniem jak pomiar wartości skutecznej True RMS napięcia AC czy tryb pomiarów MAX/MIN.

Dane techniczne:

Specyfikacja:	Zakresy:	Dokładność:
Model		UT207
Prąd AC (A)	66A/1000A	±(2%+8)
Prąd DC (A)	66A/1000A	±(1.5%+8)
Napięcie AC (V)	6.6V/66V/600V	±(1.2%+5)
Napięcie DC (V)	6.6V/66V/600V	±(0.8%+1)
Rezystancja (Ω)	600Ω/6.6KΩ/66KΩ/660KΩ/6.6MΩ/66MΩ	±(1%+2)
Częstotliwość (Hz)	660Hz/6.6KHz/66KHz/660KHz/6.6MHz/66MHz	±(1%+3)

Pozostałe funkcje:

- maksymalny odczyt - 1999
- automatyczna zmiana zakresów
- szerokość szczęk - 55mm
- pomiar wartości skutecznej True RMS napięcia AC
- podświetlany wyświetlacz LCD
- test diody
- tryb pomiarów MAX/MIN
- prąd rozruchowy - prąd AC
- Data hold - zatrzymanie wskazania
- cykl pracy - 0.1%~99.9%
- automatyczne wyłączenie
- akustyczny tester ciągłości
- wskaźnik niskiego poziomu baterii
- wyświetlanie ikon
- impedancja wejściowa dla napięć DC - $\geq 10M\Omega$

Porównanie z parametrami mierników UT-208 oraz UT-209:

Specyfikacja:	Zakresy:	Dokładność:		
		UT207	UT208	UT209
Model				
Prąd AC (A)	66A/1000A 40A/1000A	±(2%+8)	±(2%+8)	±(2%+8)
Prąd DC (A)	66A/1000A 40A/1000A	±(1.5%+8)	±(1.5%+8)	±(1.5%+8)
Napięcie AC (V)	6.6V/66V/600V 400mV/4V/40V/400V/600V	±(1.2%+5)	±(1.2%+5)	±(1.2%+5)
Napięcie DC(V)	6.6V/66V/600V 400mV/4V/40V/400V/600V	±(0.8%+1)	±(0.8%+1)	±(0.8%+1)
Rezystancja (Ω)	600Ω/6.6KΩ/66KΩ/660KΩ/6.6MΩ/66MΩ 400Ω/4KΩ/40KΩ/400KΩ/4MΩ/40MΩ	±(1%+2)	±(1%+2)	±(1%+2)
Częstotliwość (Hz)	660Hz/6.6KHz/66KHz/660KHz/6.6MHz/66MHz 4KHz/40KHz/400KHz/4MHz/40MHz	±(1%+3)	±(1%+3)	±(1%+3)
Temperatura (°C)	-40°C □ 1000°C	NIE	±(1%+3)	NIE
Temperatura (°F)	-40° F □ 1832°F	NIE	±(1%+4)	NIE
Funkcje:				
Display Count	Maksimalny odczyt □	6600	6600	4000
Auto Range	Automatyczna zmiana zakresów	TAK	TAK	TAK
Jaw Capacity	Rozstaw szczęk	55mm	55mm	55mm
True RMS	Pomiar wartości skutecznej - napięcie AC	TAK	TAK	TAK
Duty Cycle	Cykl pracy - 0.1%~99.9%	TAK	TAK	
Diode	Test diody	TAK	TAK	TAK
Auto Power Off	Automatyczne wyłączenie	TAK	TAK	TAK
Continuity Buzzer	Akustyczny tester ciągłości - brzęczyk	TAK	TAK	TAK
Low Battery Indication	Wskaźnik niskiego poziomu baterii	TAK	TAK	TAK
Data Hold	Zatrzymanie wskazania	TAK	TAK	TAK
MAX/MIN	Tryb pomiarów MAX/MIN □	TAK	TAK	NIE
Peak Max/Peak Min Mode	Tryb Peak Max/Peak Min Mode	NIE	NIE	TAK
LCD Backlight	Podświetlany wyświetlacz	TAK	TAK	TAK
Analogue Bar Graph	Linijka analogowa bargraf	NIE	NIE	41
Full Icon Display	Wyświetlanie ikon	TAK	TAK	TAK
Inrush Current	Prąd rozruchowy - prąd AC	TAK	TAK	
Input Impedance for DCV	Impedancja wejściowa dla napięć DC - około 10MΩ	TAK	TAK	TAK

Charakterystyka:

- zasilanie: 9V bateria (1604A)
- waga: 533 g
- rozmiar LCD: 47 x 30mm

-
- wymiary: 285 x 105 x 45 mm
 - W skład zestawu wchodzi bateria, przewody pomiarowe oraz walizka na miernik

Gwarancja:

- 24 miesięczny okres gwarancyjny (pisemna karta gwarancyjna)

Zdjęcia: