

Link do produktu: <https://www.uni-trend.pl/ut201-miernik-cegowy-do-400a-ac-p-324.html>

UT201 miernik cęgowy do 400A AC

Cena brutto	92,33 zł
Cena netto	75,07 zł
Numer katalogowy	UT201

Opis produktu

UT-201 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 UT201 umożliwia pomiar napięcia AC/DC, prądu AC oraz rezystancji. Multimetr posiada także funkcje ułatwiające codzienną pracę z urządzeniem jak tester ciągłości czy automatyczne wyłączenie.

Dane techniczne:

Specyfikacja:	Zakresy:	Dokładność:
Model		UT201
prąd AC (A)	2A/20A/200A/400A	$\pm(1.5\%+5)$
napięcie AC (V)	2V/20V/200V/600V	$\pm(1.2\%+5)$
napięcie DC (V)	200mV/2V/20V/200V/600V	$\pm(0.8\%+1)$
rezystancja (Ω)	200 Ω /2K Ω /20K Ω /200K Ω /2M Ω /20M Ω	$\pm(1\%+2)$

Pozostałe funkcje:

- maksymalny odczyt - 1999
- automatyczna zmiana zakresów pomiarowych
- szerokość szczęk - 28mm
- test diody
- Data hold - zatrzymanie wskazania
- tryb pomiarów względnych
- tryb pomiarów MAX/MIN
- automatyczne wyłączenie
- akustyczny tester ciągłości
- wskaźnik niskiego poziomu baterii
- wyświetlanie ikon
- impedancja wejściowa dla napięć DC - $\geq 10M\Omega$

Porównanie mierników z serii UT-200:

Pomiar:	Zakresy:	Dokładność:			
Model:		UT-201	UT-202	UT-202A	UT-203
Napięcie AC	4V/40V/400V/600V 2V/20V/200V/600V	±(1.2%+5)	±(1.2%+5)	±(1.2%+5)	±(1%+5)
Napięcie DC	200mV/2V/20V/200V/600V 400mV/4V/40V/400V/600V	±(0.8%+1)	±(0.8%+1)	±(0.8%+1)	±(0.8%+1)
Prąd AC	2A/20A/200A/400A 40A/400A 40A/600A	±(1.5%+5)	±(1.5%+5)	±(1.5%+5)	±(2.5%+5)
Prąd DC	40A/400A 40A/600A	BRAK	BRAK	BRAK	±(2%+3)
Rezystancja	200Ω/2KΩ/20KΩ/200KΩ/2MΩ/20MΩ 400Ω/4kΩ/40kΩ/400kΩ/4MΩ/40MΩ	±(1%+2)	±(1%+2)	±(0.8%+3)	±(1%+2)
Częstotliwość	10Hz~1MHz	BRAK	BRAK	BRAK	±(0.1%+3)
Temperatura (°F)	-40°F □ 1832°F	BRAK	±(1%+6)	BRAK	BRAK
Temperatura (°C)	-40 °C □ 1000°C	BRAK	±(1%+3)	BRAK	BRAK
Cykl pracy	0.1%~99.9%	BRAK	BRAK	BRAK	TAK

Funkcja:

Model:	Dokładność:					
	UT-201	UT-202	UT-202A	UT-203	UT-204	UT-204
Maksymalny odczyt	199	1999	1999	3999	3999	3999
Auto zakresy	TAK	TAK	NIE	TAK	TAK	TAK
Szerokość szczęk	28mm	28mm	28mm	28mm	28mm	28mm
True RMS - wartość skuteczna	NIE	NIE	NIE	NIE	Napięcia i prądu AC	NIE
Test diody	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK
Data hold - zatrzymanie wskazania	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK
Tryb pomiarów względnych	TAK	TAK	NIE	TAK	TAK	NIE
Tryb pomiarów MAX	TAK	TAK	TAK	NIE	NIE	TAK
Tryb pomiarów MIN	TAK	TAK	NIE	NIE	NIE	NIE
Automatyczne wyłączenie	TAK	TAK	NIE	TAK	TAK	TAK
Brzęczyk - tester ciągłości	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK
Wskaźnik wyczerpanej baterii	TAK	TAK	NIE	TAK	TAK	TAK
Wyświetlanie ikon	TAK	TAK	NIE	TAK	TAK	NIE
Impedancja wejściowa dla napięć DC	≥10MΩ	≥10MΩ	≥10MΩ	≥10MΩ	≥10MΩ	≥10MΩ
Sleep mode - funkcja oszczędzania baterii	NIE	NIE	NIE	TAK	TAK	TAK

Charakterystyka:

- zasilanie: 3V bateria (AAA) x 2
- waga: 220 g
- rozmiar LCD: 35.6 x 18mm
- wymiary: 210 x 75.6 x 30mm
- W skład zestawu wchodzi bateria, 2x przewód zakończony krokodylkiem oraz holster

Gwarancja:

- 24 miesięczny okres gwarancyjny (pisemna karta gwarancyjna)

Zdjęcia: