

Link do produktu: <https://www.uni-trend.pl/cegowy-multimetr-uniwersalny-ut205a-produkcji-uni-t-p-171.html>

Cęgowy multimetr uniwersalny UT205A+ produkcji Uni-T

Cena brutto	199,00 zł
Cena netto	161,79 zł
Dostępność	Zapytaj o dostępność
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	UT205A+
Kod producenta	MIE0458
Kod EAN	5901890074995

Opis produktu

Cęgowy multimetr uniwersalny UT205A+ 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.

UT205A+ produkcji Uni-T to prosty i poręczny miernik cęgowy do pomiaru prądu przemiennego AC do 1000A. Oprócz pomiaru prądu przy pomocy cęg multimetr UT205A+ umożliwia przewodowy pomiar napięcia AC/DC, częstotliwości, pomiar rezystancji, pomiar diod, akustyczny pomiar ciągłości obwodów. Z dodatkowych funkcji mamy możliwość zarejestrowania wartości MAX i MIN w trakcie trwania pomiaru czy funkcję zatrzymania wskazania na wyświetlaczu Data HOLD. Multimetr UT205A+

wyposażony jest w wyświetlacz LCD o maksymalnym wskazaniu wyniku pomiarowego 4099. Multimetr posiada także funkcje ułatwiające codzienną pracę z urządzeniem jak wbudowana latarka, wskaźnik rozładowania baterii czy podświetlany wyświetlacz.

dane techniczne:

- cęgowy miernik cyfrowy - multimetr cęgowy UT205A+ produkcji Uni-t
- napięcie stałe DC: **1000 V** $\pm(0,7\%+3)$
- napięcie zmienne AC: **1000 V** $\pm(1\%+2)$
- **natężenie - amperomierz prądu przemiennego AC do 1000 A** $\pm(1,5\%+5)$
- rezystancja: 40 MOhm / **60 MOhm** $\pm(1\%+2)$
- częstotliwość: 10 Hz ~ 10 MHz $\pm(0,1\%+4)$
- współczynnik wypełnienia: 0,1% - 99,9%
- impedancja wejściowa napięcia stałego: ok. 10 MOhm
- liczba pomiarów: 3/s
- test diod
- akustyczny tester ciągłości obwodu elektrycznego tzw. "brzęczyk" Buzzer
- automatyczna zmiana zakresów pomiarowych
- **podświetlany ekran LCD**
- wbudowana **latarka**
- zamrożenie ostatniego wskazania
- automatyczne wyłączenie
- wskaźnik niskiego poziomu baterii
- maksymalny odczyt: 4099
- MAX/MIN - pomiar wartości max i min

cechy ogólne:

- rozstaw szczęk: 45 mm
- zasilanie: 2x bateria AAA
- wymiary produktu: 420 x 290 x 280 mm
- waga produktu: 235 g
- w zestawie: przewody pomiarowe, etui, termopara typu K

Specyfikacje	Zakres	UT205A+	UT206A+
Prąd AC (A)	1000A	$\pm(1,5\%+5)$	$\pm(1,5\%+5)$
Prąd rozruchowy (A)	600A		$\pm(5\%+10)$
Napięcie AC (V)	1000V	$\pm(1,0\% \square 2)$	$\pm(1,0\% \square 2)$
Częstotliwość ACV (Hz)	10Hz \square 10kHz	$\pm(1,0\% \square 5)$	$\pm(1,0\% \square 5)$
Napięcie DC (V)	1000V	$\pm(0,7\% \square 3)$	$\pm(0,7\% \square 3)$
Rezystancja (Ω)	40M Ω	$\pm(0,8\%+2)$	
	60M Ω		$\pm(0,8\%+2)$
Pojemność (F)	40mF	$\pm(4\%+5)$	
	60mF		$\pm(4\%+5)$
Częstotliwość (Hz)	10,00Hz \square 10,00MHz	$\pm(0,1\%+4)$	$\pm(0,1\%+4)$
Temperatura ($^{\circ}$ C/ $^{\circ}$ F)	-40 $^{\circ}$ C \square 1000 $^{\circ}$ C / -40 $^{\circ}$ F \square 1832 $^{\circ}$ F		$\pm 4^{\circ}$ C/ $\pm 5^{\circ}$ F
Funkcje			
Liczba wyświetlanych cyfr		4099	6099
Rozwarcie szczęk		45mm	45mm
Automatyczny zakres		✓	✓
Cykl pracy		✓	✓
NCV (bezstykowe wykrywanie napięcia)			✓
Test diody		✓	✓
Ciągłość		✓	✓
Wskaźnik niskiego poziomu baterii	\square 2,5V około	✓	✓
Funkcja zatrzymania danych		✓	✓
Automatyczne wyłączenie	Okolo 15 minut	✓	✓
Max/Min		✓	✓
Latarka		✓	✓
Podświetlenie		✓	✓
Ocena bezpieczeństwa	CAT II 1000V/CAT III 600V	✓	✓
Charakterystyka ogólna			
Zasilanie	AAA 1,5V x 2		
Standardowe akcesoria	Przewody testowe, baterie, sonda temperaturowa (UT206A+), instrukcja w języku angielskim		
Kolor produktu	Czerwony+Szary		
Waga netto produktu	235g (z bateriami)		
Wymiary produktu	242x76,5x52mm		

