

Link do produktu: <https://www.uni-trend.pl/ut202f-miernik-cegowy-600a-ac-true-rms-p-187.html>

## UT202F miernik cęgowy 600A AC True RMS

Cena brutto	<b>114,00 zł</b>
Cena netto	<b>92,68 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Czas wysyłki	<b>24 godziny</b>
Numer katalogowy	<b>UT202F</b>
Kod producenta	<b>MIE0427</b>
Kod EAN	<b>5901890059961</b>

### Opis produktu

#### UT202F miernik cęgowy 600A AC True RMS

UT202F produkcji Uni-T to prosty i poręczny miernik cęgowy do pomiaru prądu przemiennego AC do 600A TrueRMS. Oprócz pomiaru prądu przy pomocy cęg multimetr UT202F umożliwi przewodowy pomiar napięcia AC/DC, pomiar rezystancji, pomiar diod, pomiar pojemności kondensatorów, akustyczny pomiar ciągłości obwodów, pomiar natężenia pola elektromagnetycznego. Z dodatkowych funkcji mamy możliwość zarejestrowania wartości MAX i MIN w trakcie trwania pomiaru, funkcję zatrzymania wskazania na wyświetlaczu Data HOLD, funkcje REL czyli pomiarów względnych pozwalający wyzerować wskazania miernika oraz bezprzewodowe wykrywanie napięcia AC (NCV). Multimetr UT202F wyposażony jest w wyświetlacz LCD o maksymalnym wskazaniu wyniku pomiarowego 6000. Miernik cęgowy UT202F ma funkcję True RMS - pomiar wartości skutecznej.

#### dane techniczne:

- napięcie stałe DC: 600 V  $\pm(0,7\%+3)$
- napięcie zmienne AC: 600 V  $\pm(1\%+5)$
- natężenie prądu zmiennego AC: 600 A  $\pm(4\%+10)$
- rezystancja: 60 MOhm  $\pm(1\%+2)$
- pojemność: 60 mF  $\pm(4\%+5)$
- częstotliwość: 10Hz~10MHz
- testowanie diod półprzewodnikowych
- akustyczny tester ciągłości obwodu elektrycznego tzw. "brzęczyk"
- automatyczne wyłączenie
- zamrożenie ostatniego wskazania
- wskaźnik niskiego poziomu baterii
- maksymalny odczyt: 6000
- NCV (No Contact Voltage) - bezprzewodowe wykrywanie napięcia AC
- pomiar wartości skutecznej True RMS
- automatyczna zmiana zakresów pomiarowych
- pomiar natężenia pola elektromagnetycznego
- zapis MAX/MIN
- pomiar względny REL
- zasilanie: bateria 2x 1,5 V (R03)
- maksymalna rozwartość szczęk: 28 mm
- wyświetlacz: 37 x 25 mm
- wymiary: 215 x 63 x 36 mm
- waga: 248 g
- w zestawie: baterie, kable pomiarowe, etui

Specyfikacje	Zakres	UT201R	UT202R	UT202F	UT203R
--------------	--------	--------	--------	--------	--------

Prąd AC (A)	0.04~400A	±(2%+10)	±(2%+10)		±(2%+5)
	0.06~600A			±(2%+10)	
Częstotliwość prądu AC (Hz)	50Hz~100Hz	±(1%+5)	±(1%+5)	±(1%+5)	
Prąd DC (A)	0.04~400A				±(2%+5)
	0.06~600A				
Napięcie AC (V)	600V	±(0.8%+5)	±(0.8%+5)	±(0.8%+5)	±(0.8%+5)
Częstotliwość napięcia AC (Hz)	10Hz~10kHz	±(1%+5)	±(1%+5)	±(1%+5)	
	10Hz~60kHz				±(0.5%+2)
Napięcie DC (V)	600V	±(0.5%+2)	±(0.5%+2)	±(0.5%+2)	±(0.5%+2)
Rezystancja (Ω)	40MΩ				
	60MΩ			±(0.8%+2)	
Pojemność (F)	4mF		±(4%+5)		
	40mF				±(4%+5)
	60mF			±(4%+5)	
Temperatura (°C)	-40°C~1000°C		±(1.5%+5)		
Częstotliwość (Hz)	10Hz~10MHz			±(1%+5)	±(0.1%+4)
<b>Funkcje</b>					
Liczba wyświetleń		4000	4000	6000	4000
Automatyczny zakres		√	√	√	√
Otwór szczęk		28mm	28mm	28mm	28mm
True RMS		√	√	√	√
NCV		√	√	√	√
Test ciągłości		√	√	√	√
Dioda		√	√	√	√
MAX/MIN		√	√	√	√
Tryb względny			√	√	√
Tryb zerowy					√
Zatrzymanie danych		√	√	√	√
Wskaźnik niskiego poziomu baterii		√	√	√	√
Automatyczne wyłączenie		√	√	√	√
<b>Charakterystyka Ogólna</b>					
Zasilanie	Bateria 1.5V (R03) x 2				
Wyświetlacz	37mm x 25mm				
Kolor produktu	Czerwony i szary				
Waga netto produktu	UT201R/202R/202F: 248g; UT203R/204R: 235g				
Rozmiar produktu	215mm x 63mm x 36mm				
Standardowe akcesoria	Baterie, przewody pomiarowe, Termopara (UT202R/204R)				