

Link do produktu: <https://www.gotronik.pl/ut151f-miernik-universalny-p-2200.html>

UT151F miernik uniwersalny

Cena	228,22 zł
Numer katalogowy	UT151F
Producent	Uni-t

Opis produktu

UT-151F uniwersalny miernik
cyfrowy produkcji Uni-T

UT151F to cyfrowy multimetr uniwersalny z wyświetlaczem o maksymalnym wskazaniu 1999, ręczną zmianą zakresów pomiarowych, akustycznym testerem ciągłości, funkcją Data Hold oraz testem diód. Oprócz tych funkcji wykonuje podstawowe pomiary napięcia i prądu AC/DC, częstotliwości, rezystancji oraz pojemności.

Dane techniczne:

Dane techniczne:	Zakresy:	Dokładność:
Model		UT151F
Napięcie DC (V)	200mV/ 2V/ 20V/ 200V/ 600V	$\pm(0.05\%+3)$
Napięcie AC (V)	2V/ 20V/ 200V/ 600V	$\pm(0.5\%+10)$
Prąd DC (A)	2mA/ 20mA/ 200mA/ 10A	$\pm(0.5\%+5)$
Prąd AC (A)	2mA/ 20mA/ 200mA/ 10A	$\pm(0.8\%+10)$
Rezystancja (Ω)	200 Ω / 2K Ω / 20K Ω / 200K Ω / 2M Ω / 20M Ω	$\pm(0.3\%+1)$
Pojemność (F)	20nF/ 200nF/ 2 μ F/ 20 μ F	$\pm(4\%+20)$
Częstotliwość (Hz)	20KHz	$\pm(1.5\%+5)$

Pozostałe funkcje:

- maksymalny odczyt - 1999
- ręczna zmiana zakresów pomiarowych
- test diód
- automatyczne wyłączanie
- brzęczyk - akustyczny tester ciągłości
- wskaźnik niskiego poziomu naładowania baterii
- Data Hold - zatrzymanie wskazania
- impedancja wejściowa dla napięć DC
 - $\geq 10M\Omega$

Porównanie mierników z serii UT-151:

Pomiar:	Zakresy:	Dokładność:		
Model:		UT-151A	UT-151C	UT-151F
Napięcie DC (V)	200mV/ 2V/ 20V/ 200V/ 600V	$\pm(0.5\%+1)$	$\pm(0.5\%+1)$	$\pm(0.05\%+3)$
Napięcie AC (V)	2V/ 20V/ 200V/ 600V	$\pm (0.8\%+3)$	$\pm (0.8\%+3)$	
	200mV / 2V/ 20V/ 200V/ 600V			$\pm (0.5\%+10)$
Prąd DC (A)	200μA/ 2mA/ 200mA/ 10A	$\pm (0.8\%+1)$	$\pm (0.8\%+1)$	$\pm (0.5\%+5)$
Prąd AC (A)	200μA/ 2mA/ 200mA/ 10A	$\pm (1\%+3)$	$\pm (1\%+3)$	
	2mA/ 200mA/ 20A/10mA			$\pm (0.8\%+10)$
Rezystancja (Ω)	200Ω/ 2KΩ/20KΩ/ 200KΩ/ 2MΩ/ 20MΩ/ 200MΩ	$\pm(1\%+2)$	$\pm(1\%+2)$	$\pm(0.3\%+1)$
Pojemność (F)	200μF	$\pm(5\%+4)$ >100μF tylko referencyjnie		
	20nF/ 200nF/ 2μF/200μF		$\pm(4\%+3)$	$\pm(4\%+20)$
Temperatura (°C)	-40 °C □ 1000°C	BRAK	$\pm(1\%+3)$	$\pm(1\%+3)$
Temperatura (°F)	-40°F □ 1832°F	BRAK	$\pm(1\%+4)$	$\pm(1\%+4)$

Charakterystyka:

- zasilanie: 9V bateria (6F22)
- waga: 300 g
- rozmiar LCD: 63 x 29 mm
- wymiary: 186mm x 91mm x 39 mm
- W skład zestawu wchodzi bateria oraz przewody pomiarowe

Gwarancja:

- 24 miesięczny okres gwarancyjny (pisemna karta gwarancyjna)

Zdjęcia: