

Link do produktu: <https://www.gotronik.pl/ut151c-miernik-universalny-p-2980.html>



UT151C miernik uniwersalny

Cena	121,55 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	UT151C
Producent	Uni-t

Opis produktu

UT-151C uniwersalny miernik
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.

UT-151C to nowoczesny multimetr o niezwykle wytrzymałej konstrukcji z dobrym stosunkiem ceny do wydajności. Wykonuje standardowe pomiary jak np. napięcia AC/DC, prądu AC/DC, rezystancji, temperatury oraz pojemności. Ponadto posiada takie funkcje dodatkowe jak np. test diody czy wskaźnik niskiego poziomu baterii.

Dane techniczne:

Pomiar:	Zakresy:	Dokładność:
Model		UT151C
Napięcie DC(V)	200mV/ 2V/ 20V/ 200V/ 600V	±(0.5%+1)
Napięcie AC (V)	2V/ 20V/ 200V/ 600V	± (0.8%+3)
Prąd DC (A)	2mA/ 20mA/ 200mA/ 10A	± (0.8%+1)
Prąd AC (A)	20mA/ 200mA/ 10A	± (1%+3)
Rezystancja (Ω)	200Ω/ 2KΩ/ 20KΩ/ 200KΩ/ 2MΩ/ 20MΩ	±(1%+2)
Pojemność (F)	2nF/20nF/ 200nF/ 2μF/ 200μF	±(4%+3)
Temperatura (°C)	-40 °C □ 1000°C	±(1%+3)
Temperatura (°F)	-40° F □ 1832°F	±(1%+4)

Pozostałe funkcje:

- maksymalny odczyt - 1999
- ręczna zmiana zakresów pomiarowych
- test diody
- automatyczne wyłączanie
- akustyczny tester ciągłości
- wskaźnik niskiego poziomu naterii
- Data Hold - zatrzymanie wskazania
- impendancja wejściowa dla napięć DC - ≥10MΩ

Porównanie z parametrami mierników UT-151C i 151F:

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/ 20mA/ 200mA/10A			$\pm (0.8\%+10)$
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)
- rozmiar wyświetlacza: 63 mm × 29 mm
- waga: 300g
- wymiary: 186mm x 91mm x 39mm
- wyposażenie standardowe: baterie i przewody pomiarowe

Gwarancja:

- 24 miesięczny okres gwarancyjny (pisemna karta gwarancyjna)

Zdjęcia:

