

Link do produktu: <https://www.gotronik.pl/ut139a-miernik-universalny-p-3834.html>

## UT139A miernik uniwersalny

Cena brutto	<b>169,99 zł</b>
Cena netto	<b>138,20 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Numer katalogowy	<b>UT139A</b>
Producent	<b>Uni-t</b>

### Opis produktu

Uniwersalny miernik cyfrowy UT139A firmy Uni-t

Nowoczesny multimetr TRMS o niezwykle wytrzymałej konstrukcji z wyjątkowym wskaźnikiem cena / wydajność . DC i AC napięcia i prądu, rezystancji, częstotliwości, cyklu pracy + bezdotykowe wykrywanie napięcia, podświetlany wyświetlacz.

Wykonywane pomiary:

Pomiar	Zakres	Dokładność
<b>Model</b>		<b>UT139A</b>
napięcie DC (V)	20mV/200mV/2V/20V/200V/600V	(0.5%+2)
napięcie AC (V)	20mV/200mV/2V/20V/200V/600V	(1%+3)
prąd DC (A)	200A/2000A/20mA/200mA/2A/10A	(0.7%+2)
prąd AC (A)	200A/2000A/20mA/200mA/2A/10A	(1%+3)
rezystancja (Ω)	200Ω/2kΩ/20kΩ/200kΩ/2MΩ/20MΩ	(1.0%+2)

Funkcje:

- maksymalny odczyt - 2000
- automatyczna / ręczna zmiana zakresów pomiarowych
- True RMS - pomiar wartości skutecznej
- pasmo (Hz) - 45-400Hz
- V.F.C. - pomiar AC dla zmieniającej się częstotliwości
- test diody - około 2V
- NCV - funkcja bezdotykowego wykrywania pola elektrycznego
- test baterii - 1,5V / 9V
- akustyczny tester ciągłości - brzęczyk
- wskaźnik niskiego poziomu baterii - 2,5V
- zatrzymanie wskazania Data Hold
- tryb pomiarów względnych REL
- tryb MAX/MIN - funkcja pomiaru wartości maksymalnej i minimalnej
- podświetlany wyświetlacz
- ochrona wejścia - 600Vrms
- impedancja wejściowa dla napięć DC - 1G Max

Porównanie z innymi miernikami z serii UT-139:

Specyfikacja	Zakresy	Dokładność
--------------	---------	------------

Model		UT139A	UT139B	UT139C
Napięcie DC (V)	20mV/200mV/2V/20V/200V/600V	(0.5%+2)		
	40mV/400mV/4V/40V/400V/600V		(0.5%+2)	
	60mV/600mV/6V/60V/600V			(0.5%+2)
Napięcie AC (V)	20mV/200mV/2V/20V/200V/600V	(1%+3)		
	40mV/400mV/4V/40V/400V/600V		(0.8%+3)	
	60mV/600mV/6V/60V/600V			(0.8%+3)
Prąd DC (A)	200A/2000A/20mA/200mA/2A/10A	(0.7%+2)		
	400A/4000A/40mA/400mA/4A/10A		(0.7%+2)	
	600A/6000A/60mA/600mA/6A/10A			(0.7%+2)
Prąd AC (A)	200A/2000A/20mA/200mA/2A/10A	(1%+3)		
	400A/4000A/40mA/400mA/4A/10A		(1%+3)	
	600A/6000A/60mA/600mA/6A/10A			(1%+3)
Rezystancja (Ω)	200Ω/2kΩ/20kΩ/200kΩ/2MΩ/20MΩ	(1.0%+2)		
	400Ω/4kΩ/40kΩ/400kΩ/4MΩ/40MΩ		(0.8%+2)	
	600Ω/6kΩ/60kΩ/600kΩ/6MΩ/60MΩ			(0.8%+2)
Pojemność (F)	9.999nF/99.99nF/999.9nF/9.999uF/99.99uF/ 999.9uF/9.999mF/99.99mF		(4.0%+5)	(4.0%+5)
Częstotliwość (Hz)	10Hz-10MHz		(0.1%+4)	(0.1%+4)
Temperatura (°C)	-40 °C~1000°C			(1.0%+3)
Temperatura (°F)	-40°F~1832°F			(1.5%+5)
<b>Funkcje:</b>				
	Maksymalny odczyt	2000	4000	6000
	Automatyczna zmiana zakresów pomiarowych			
	Ręczna zmiana zakresów pomiarowych			
	True RMS - wartość skuteczna			
	Pasma (Hz)	45Hz-400Hz	45Hz -1kHz	45Hz -1kHz
	V.F.C - pomiar AC dla zmieniającej się częstotliwość			
	Cykl pracy - 0.1% - 99.9%			
	Test diody	około 2V	około 3V	około 3V
	NCV - funkcja wykrywania pola elektrycznego			
	Test baterii 1.5V / 9V			
	Automatyczne wyłączenie - po około 15 minutach			
	Akustyczny tester ciągłości			
	Wskaźnik niskiego poziomu baterii - 2.5V			
	Data Hold - zatrzymanie wskazania			
	Tryb pomiaru względnego REL			
	Tryb pomiaru MAX/MIN			
	Podświetlany wyświetlacz LCD			
	Ochrona wejścia 600Vrms			
	Impedancja wejściowa dla napięć DC - 1G Max			