

Link do produktu: <https://alertkam.pl/miernik-universalny-ut-71e-uni-t-p-8156.html>

MIERNIK UNIWERSALNY UT-71E UNI-T

Cena brutto	943,07 zł
Cena netto	766,72 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	2 dni
Numer katalogowy	UT-71E
Kod EAN	6935750571057
Producent	UNI-T

Opis produktu

UT-71E jest uniwersalnym miernikiem cyfrowym służącym do pomiaru: napięcia, prądu, rezystancji, mocy, pojemności, częstotliwości, temperatury oraz sprawdzania poprawności działania diod. Miernik posiada funkcję automatycznej zmiany zakresów pomiarowych, a także tryb pomiaru względnego.

Pomiar napięcia DC:	400 mV \pm (0.025% + 5) @ 0.01 mV , 4 V \pm (0.05% + 5) @ 0.0001 V , 40 V \pm (0.05% + 5) @ 0.001 V , 400 V \pm (0.05% + 5) @ 0.01 V , 1000 V \pm (0.1% + 8) @ 0.1 V
Pomiar napięcia AC:	4 V @ 0.0001 V : \pm (0.4% + 30) @ 45 Hz ... 1 kHz \pm (3% + 30) @ 1 kHz ... 10 kHz \pm (6% + 30) @ 10 kHz ... 100 kHz
	40 V @ 0.001 V : \pm (0.4% + 30) @ 45 Hz ... 1 kHz \pm (3% + 30) @ 1 kHz ... 10 kHz \pm (6% + 30) @ 10 kHz ... 100 kHz
	400 V @ 0.01 V : \pm (0.4% + 30) @ 45 Hz ... 1 kHz \pm (5% + 30) @ 1 kHz ... 10 kHz
	1000 V @ 0.1 V : \pm (1% + 30) @ 45 Hz ... 1 kHz \pm (5% + 30) @ 1 kHz ... 5 kHz \pm (10% + 30) @ 5 kHz ... 100 kHz

Pomiar prądu DC:

4000 μ A \pm (0.1% + 15) @ 0.1 μ A ,
40 mA \pm (0.15% + 15) @ 0.001 mA ,
400 mA \pm (0.15% + 15) @ 0.01 mA ,
10 A \pm (0.5% + 30) @ 0.001 A
~~4000 μ A \pm (0.01% + 15) @ 0.01 μ A ,~~
 \pm (0.7% + 15) @ 45 Hz ... 1 kHz
 \pm (1% + 40) @ 1 kHz ... 10 kHz

4000 μ A @ 0.1 μ A :
 \pm (0.7% + 15) @ 45 Hz ... 1 kHz
 \pm (1% + 40) @ 1 kHz ... 10 kHz

40 mA @ 0.001 mA :
 \pm (0.7% + 15) @ 45 Hz ... 1 kHz
 \pm (1% + 40) @ 1 kHz ... 10 kHz

400 mA @ 0.01 mA :
 \pm (0.7% + 15) @ 45 Hz ... 1 kHz
 \pm (1% + 40) @ 1 kHz ... 10 kHz

Pomiar rezystancji:

10 A @ 0.001 A :
 \pm (1.5% + 20) @ 45 Hz ... 1 kHz
 \pm (5% + 40) @ 1 kHz ... 10 kHz
400 Ω \pm (0.3% + 8) + rezystancja przewodów pomiarowych
@ 0.01 Ω ,
4 k Ω \pm (0.3% + 8) @ 0.0001 k Ω ,
40 k Ω \pm (0.3% + 8) @ 0.001 k Ω ,
400 k Ω \pm (0.5% + 20) @ 0.01 k Ω ,
4 M Ω \pm (1% + 40) @ 0.0001 M Ω ,
40 M Ω \pm (1.5% + 40) @ 0.001 M Ω

Pomiar pojemności:

40 nF \pm (1% + 20) + pojemność przewodów pomiarowych @
0.001 nF ,
400 nF \pm (1% + 20) @ 0.01 nF ,
4 μ F \pm (1% + 20) @ 0.0001 μ F ,
40 μ F \pm (1% + 20) @ 0.001 μ F ,
400 μ F \pm (1.2% + 20) @ 0.01 μ F ,
4 mF \pm (5% + 20) @ 0.0001 mF
40 mF @ 0.001 mF

Pomiar indukcyjności:

Pomiar częstotliwości:

40 Hz \pm (0.01% + 8) @ 0.001 Hz
400 Hz \pm (0.01% + 8) @ 0.01 Hz
4 kHz \pm (0.01% + 8) @ 0.0001 Hz
40 kHz \pm (0.01% + 8) @ 0.001 Hz
400 kHz \pm (0.01% + 8) @ 0.01 Hz
4 MHz \pm (0.01% + 8) @ 0.0001 MHz
40 MHz \pm (0.01% + 8) @ 0.001 Hz
400 MHz @ 0.01 MHz - pomiar poglądowy

Pomiar temperatury:

32 ... 752 °F ± (1.5% + 50) @ 0.1 °F

752 ... 1832 °F ± 3% @ 0.1 °F

°C

-40 ... 40 °C ± (3% + 30) @ 0.1 °C

40 ... 400 °C ± (1% + 30) @ 0.1 °C

400 ... 1000 °C ± 2.5% @ 0.1 °C,

°F

-40 ... 32 °F ± (4% + 50) @ 0.1 °F