

Link do produktu: <https://hurt.zabezpieczeniapoznan.pl/miernik-universalny-ut-71e-uni-t-p-14373.html>


MIERNIK UNIWERSALNY UT-71E UNI-T

Cena brutto	943,07 zł
Cena netto	766,72 zł
Numer katalogowy	UT-71E
Kod EAN	5901436741107
Producent	UNI-T

Opis produktu

. 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:	<p> $400 \mu\text{A} \pm (0.1\% + 15) @ 0.01 \mu\text{A}$, $4000 \mu\text{A} \pm (0.1\% + 15) @ 0.1 \mu\text{A}$, $40 \text{ mA} \pm (0.15\% + 15) @ 0.001 \text{ mA}$, $400 \text{ mA} \pm (0.15\% + 15) @ 0.01 \text{ mA}$, $10 \text{ A} \pm (0.5\% + 30) @ 0.001 \text{ A}$ </p>
Pomiar prądu AC:	<p> $400 \mu\text{A} @ 0.01 \mu\text{A}$: $\pm (0.7\% + 15) @ 45 \text{ Hz} \dots 1 \text{ kHz}$ $\pm (1\% + 40) @ 1 \text{ kHz} \dots 10 \text{ kHz}$ </p> <p> $4000 \mu\text{A} @ 0.1 \mu\text{A}$: $\pm (0.7\% + 15) @ 45 \text{ Hz} \dots 1 \text{ kHz}$ $\pm (1\% + 40) @ 1 \text{ kHz} \dots 10 \text{ kHz}$ </p> <p> $40 \text{ mA} @ 0.001 \text{ mA}$: $\pm (0.7\% + 15) @ 45 \text{ Hz} \dots 1 \text{ kHz}$ $\pm (1\% + 40) @ 1 \text{ kHz} \dots 10 \text{ kHz}$ </p> <p> $400 \text{ mA} @ 0.01 \text{ mA}$: $\pm (0.7\% + 15) @ 45 \text{ Hz} \dots 1 \text{ kHz}$ $\pm (1\% + 40) @ 1 \text{ kHz} \dots 10 \text{ kHz}$ </p> <p> $10 \text{ A} @ 0.001 \text{ A}$: $\pm (1.5\% + 20) @ 45 \text{ Hz} \dots 1 \text{ kHz}$ $\pm (5\% + 40) @ 1 \text{ kHz} \dots 10 \text{ kHz}$ </p>
Pomiar rezystancji:	<p> $400 \Omega \pm (0.3\% + 8) + \text{rezystancja przewodów pomiarowych}$ $@ 0.01 \Omega$, $4 \text{ k}\Omega \pm (0.3\% + 8) @ 0.0001 \text{ k}\Omega$, $40 \text{ k}\Omega \pm (0.3\% + 8) @ 0.001 \text{ k}\Omega$, $400 \text{ k}\Omega \pm (0.5\% + 20) @ 0.01 \text{ k}\Omega$, $4 \text{ M}\Omega \pm (1\% + 40) @ 0.0001 \text{ M}\Omega$, $40 \text{ M}\Omega \pm (1.5\% + 40) @ 0.001 \text{ M}\Omega$ </p>
Pomiar pojemności:	<p> $40 \text{ nF} \pm (1\% + 20) + \text{pojemność przewodów pomiarowych}$ $@ 0.001 \text{ nF}$, $400 \text{ nF} \pm (1\% + 20) @ 0.01 \text{ nF}$, $4 \mu\text{F} \pm (1\% + 20) @ 0.0001 \mu\text{F}$, $40 \mu\text{F} \pm (1\% + 20) @ 0.001 \mu\text{F}$, $400 \mu\text{F} \pm (1.2\% + 20) @ 0.01 \mu\text{F}$, $4 \text{ mF} \pm (5\% + 20) @ 0.0001 \text{ mF}$ $40 \text{ mF} @ 0.001 \text{ mF}$ </p>
Pomiar indukcyjności:	<p>  </p>
Pomiar częstotliwości:	<p> $40 \text{ Hz} \pm (0.01\% + 8) @ 0.001 \text{ Hz}$ $400 \text{ Hz} \pm (0.01\% + 8) @ 0.01 \text{ Hz}$ $4 \text{ kHz} \pm (0.01\% + 8) @ 0.0001 \text{ Hz}$ $40 \text{ kHz} \pm (0.01\% + 8) @ 0.001 \text{ Hz}$ $400 \text{ kHz} \pm (0.01\% + 8) @ 0.01 \text{ Hz}$ $4 \text{ MHz} \pm (0.01\% + 8) @ 0.0001 \text{ MHz}$ $40 \text{ MHz} \pm (0.01\% + 8) @ 0.001 \text{ Hz}$ $400 \text{ MHz} @ 0.01 \text{ MHz} - \text{pomiar poglądowy}$ </p>

Pomiar temperatury:

-40 ... 32 °F ± (4% + 50) @ 0.1 °F
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