

Link do produktu: <https://hurt.zabezpieczeniapoznan.pl/miernik-uniweryalny-ut-139c-uni-t-p-13043.html>



## MIERNIK UNIWERSALNY UT-139C UNI-T

Cena brutto	<b>256,31 zł</b>
Cena netto	<b>208,38 zł</b>
Numer katalogowy	<b>UT-139C</b>
Kod EAN	<b>5901436796749</b>
Producent	<b>UNI-T</b>

### Opis produktu

. jest uniwersalnym miernikiem cyfrowym służącym do pomiaru: napięcia, prądu, rezystancji, pojemności, częstotliwości, temperatury oraz sprawdzania poprawności działania diod. Funkcja EF - umożliwia bezkontaktowe wykrycie napięcia np. w przewodach, w zakresie 50V ... 400V.

.W zestawie znajduje się termopara typu "K" (chromel/alumel).

Pomiar napięcia DC:

- 40 mV  $\pm$  (0.5% + 2) @ 10  $\mu$ V ,
- 400 mV  $\pm$  (0.5% + 2) @ 0.1 mV ,
- 4 V  $\pm$  (0.7% + 3) @ 1 mV ,
- 40 V  $\pm$  (0.7% + 3) @ 10 mV ,
- 400 V  $\pm$  (0.7% + 3) @ 0.1 V ,
- 600 V  $\pm$  (0.7% + 3) @ 1 V







Pomiar napięcia AC:

V.F.C. OFF (45 Hz ... 1000 Hz) :

- 40 mV  $\pm$  (1.0% + 3) @ 10  $\mu$ V ,
- 400 mV  $\pm$  (1.0% + 3) @ 0.1 mV ,
- 4 V  $\pm$  (0.8% + 3) @ 1 mV ,
- 40 V  $\pm$  (0.8% + 3) @ 10 mV ,
- 400 V  $\pm$  (0.8% + 3) @ 0.1 V ,
- 600 V  $\pm$  (1.0% + 3) @ 1 V ,

V.F.C. ON (45 Hz ... 400 Hz) :

- 200 V ... 600 V  $\pm$  (4.0% + 3) @ 0.1 V / 1 V

Pomiar prądu DC:	<p>Pomiar prądu cęgami (brak w zestawie) :</p> <p>60 A  <math>\pm (1.0\% + 3)</math>  @ 0.01 A</p> <p>400 <math>\mu</math>A <math>\pm (0.0\% + 2)</math> @ 0.1 <math>\mu</math>A ,  4000 <math>\mu</math>A <math>\pm (0.0\% + 2)</math> @ 1 <math>\mu</math>A ,  40 mA <math>\pm (0.0\% + 2)</math> @ 10 <math>\mu</math>A ,  400 mA <math>\pm (0.0\% + 2)</math> @ 0.1 mA ,  4 A <math>\pm (1.0\% + 3)</math> @ 1 mA ,  10 A <math>\pm (1.0\% + 3)</math> @ 10 mA ,</p>
Pomiar rezystancji:	<p>Pomiar prądu cęgami (brak w zestawie) :</p> <p>60 A  <math>\pm (1.2\% + 3)</math>  @ 0.01 A</p> <p>400 <math>\Omega \pm (1.0\% + 2)</math> (brak w zestawie) @ 0.1 <math>\Omega</math> ,  4 k<math>\Omega \pm (1.0\% + 2)</math> @ 1 <math>\Omega</math> ,  40 k<math>\Omega \pm (1.0\% + 2)</math> @ 10 <math>\Omega</math> ,  400 k<math>\Omega \pm (1.0\% + 2)</math> @ 100 <math>\Omega</math> ,  4 M<math>\Omega \pm (1.0\% + 2)</math> @ 1 k<math>\Omega</math> ,  40 M<math>\Omega \pm (1.2\% + 3)</math> @ 10 k<math>\Omega</math></p>
Pomiar pojemności:	<p>9.999 nF <math>\pm (4.0\% + 10)</math> @ 1 pF ,  99.99 nF ... 999.9 <math>\mu</math>F <math>\pm (4.0\% + 5)</math> @ 10 pF / 0.1 <math>\mu</math>F ,  9.999 mF ... 99.99 mF <math>\pm 10.0\%</math> ( <math>\leq 2</math> mF ) @ 1 <math>\mu</math>F / 10 <math>\mu</math>F</p>
Pomiar indukcyjności:	
Pomiar częstotliwości:	<p>9.999 Hz ... 9.999 MHz <math>\pm (0.15 + 4)</math> @ 0.001 Hz ...  0.001 MHz</p>
Pomiar współczynnika wypełnienia sygnału prostokątnego:	1 % ... 99.9 % @ 0.1 %
Pomiar temperatury:	<p><math>^{\circ}</math>C :</p> <p>-40 ... 0 <math>^{\circ}</math>C <math>\pm 3</math> @ 1 <math>^{\circ}</math>C ,  0 ... 100 <math>^{\circ}</math>C <math>\pm (1.0\% + 3)</math> @ 1 <math>^{\circ}</math>C ,  100 ... 1000 <math>^{\circ}</math>C <math>\pm (2.0\% + 3)</math> @ 1 <math>^{\circ}</math>C ,</p> <p><math>^{\circ}</math>F :</p> <p>-40 ... 32 <math>^{\circ}</math>F <math>\pm 5</math> @ 1 <math>^{\circ}</math>F ,  32 ... 212 <math>^{\circ}</math>F <math>\pm (1.5\% + 5)</math> @ 1 <math>^{\circ}</math>F ,  212 ... 1832 <math>^{\circ}</math>F <math>\pm (2.5\% + 5)</math> @ 1 <math>^{\circ}</math>F</p>
hFE:	
Test diody:	
Sygnalizacja ciągłości obwodu:	
Sprawdzanie stanów logicznych TTL:	
RS-232:	
Wybrane cechy:	