

Link do produktu: <https://www.uni-trend.pl/ut116c-multimetr-peseta-pomiarowa-do-smd-p-216.html>

## UT116C multimetr pęseta pomiarowa do SMD

Cena brutto	<b>93,99 zł</b>
Cena netto	<b>76,41 zł</b>
Czas wysyłki	<b>24 godziny</b>
Numer katalogowy	<b>UT116C</b>

### Opis produktu

#### UT116C multimetr pęseta pomiarowa do SMD

Miernik pincetowy produkcji Unit model UT116C przeznaczony jest do pomiarów elementów SMD na płytach PCB. Urządzenie posiada możliwość pomiaru rezystancji oraz pojemności, a także testowanie baterii. Funkcja testera ciągłości oraz testowania diod do 3V umożliwia w szybki sposób dokonywanie diagnostyki naprawionego urządzenia. Funkcja autorange sama ustawia zakres pomiarowy. Po 10 minutach bezczynności miernik automatycznie wyłączy się oszczędzając baterię co wydłuży jej żywotność. Miernik posiada końcówki pęsetowe które ściskając umożliwiają dostosowanie odległości i pewny chwyt badanego elementu. Dodatkowo do urządzenia dołączone są przewody zakończone igłą umożliwiające wykonywanie pomiarów w taki sam sposób jak wykonywane są pomiary miernikami uniwersalnymi. Czytelny wyświetlacz LCD o wymiarach 39 x 20 mm umożliwia odczyt wartości pod szerokim kątem. Ruchoma głowica pęsety umożliwia dostosowanie położenia wyświetlacza.

UT116C to miernik do pomiaru elementów SMD montowanych powierzchniowo na płycie drukowanej PCB. Służy do testowania komponentów elektronicznych. Na 4-cyfrowym wyświetlaczu o maksymalnym wskazaniu 6000 możliwe jest wyświetlanie pomiaru rezystancji do 60 MΩ, pojemności do 100 mF. Możliwe jest również przetestowanie diod i Zenera, a także przetestowanie ciągłości obwodów akustyczne o rezystancji poniżej 50Ω.

#### dane techniczne:

- multimetr cyfrowy UT116C Unit typu pęsta pomiarowa
- smd tester - sondy pomidorowe przystosowane do SMD
- obrotowa sonda pęsety o 180° w celu łatwego dopasowania się do badanego elementu elektronicznego
- możliwość podłączenia przewodów pomiarowych banan 4mm
- wyświetlacz LCD 4 cyfrowy o maksymalnym wskazaniu 6000
- omomierz: pomiar rezystancji do 60MΩ
- pomiar pojemności kondensatorów do 100mF mili Farradów = 100 000uF mikro
- akustyczny tester ciągłości
- testowanie elementów elektronicznych półprzewodnikowych LED, Zenera itp. napięciem do 21V / 1mA
- niska waga
- poręczne kompaktowe wymiary umożliwiające wykonanie pomiarów jedną ręką
- automatyczna zmiana podzakresów pomiarowych - AUT Range
- REL - pomiary względne
- tester baterii z obciążeniem ok. 10mA
- funkcja automatycznego wyłącznika (oszczędność baterii zasilającej)
- wskaźnik rozładowanej baterii
- zasilanie bateryjne: 2 x 1,5V AA
- wyświetlacz w rozmiarze 39 x 20 mm
- waga: 80g
- wymiary: 204 x 33 x 25 mm

UT116A pęseta pomiarowa - dane techniczne	
model	UT116C
maksymalne wskazanie	6000
pomiar rezystancji	60MΩ
pomiar pojemności	100mF

test diody	3.2V
LED/stabilizatory	ok. 21V/1mA
akustyczny tester ciągłości	50Ω
Auto range	automatyczna zmiana podzakresów pomiarowych
Auto power off	automatyczny wyłącznik - oszczędzanie baterii
<b>ogólna charakterystyka</b>	
zasilanie	baterijne 1,5V R03 x 2szt.
wyświetlacz	39mm x 20mm
kolor obudowy	czerwono-szary
waga	ok. 80g
wymiary	204mm x 33mm x 25mm
wyposażenie	baterie, przewody pomiarowe
opakowanie	plister

**Materiały do pobrania:**  [UT116 miernik zestaw karta katalogowa](#)

 [UT116 miernik manual](#)