

Link do produktu: <https://www.uni-trend.pl/ut116a-multimetr-peseta-pomiarowa-do-smd-p-215.html>

UT116A multimetr pęseta pomiarowa do SMD

Cena brutto	155,00 zł
Cena netto	126,02 zł
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	UT116A

Opis produktu

UT116A multimetr pęseta pomiarowa do SMD

Miernik pincetowy produkcji Unit model UT116A przeznaczony jest do pomiarów elementów SMD na płytach PCB. Urządzenie posiada możliwość pomiaru rezystancji oraz pojemności, a także pomiaru napięcia DC do 36V. Funkcja testera ciągłości oraz testowania diod do 3V umożliwia w szybki sposób dokonywanie diagnostyki naprawionego urządzenia. Funkcja autorange sama ustawia zakres pomiarowy. Przydatna funkcja SELECT umożliwia automatyczne rozpoznawanie elementu (kondensator, rezystor). Wbudowany przycisk hold umożliwia zatrzymanie wykonywanego pomiaru elementu. 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 igła 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 kontem. Ruchoma głowica pęsety umożliwia dostosowanie położenia wyświetlacza.

UT116A to miernik do pomiaru elementów SMD montowanych powierzchniowo na płycie drukowanej PCB. Służy do testowania komponentów elektronicznych. Na 4-cyfrowym wyświetlaczu o maksymalnym wskazaniu 3000 możliwe jest wyświetlanie pomiaru rezystancji do 30 MΩ, pojemności do 30 mF. Możliwe jest również przetestowanie diod i Zenera, a także przetestowanie ciągłości obwodów akustyczne o rezystancji poniżej 30Ω.

dane techniczne:

- multimetr cyfrowy UT116A 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 3000
- DCV woltomierz: pomiar napięcia stałego DC do 36V
- omomierz: pomiar rezystancji do 30MΩ
- pomiar pojemności kondensatorów do 30mF mili Farradów = 30 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
- 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	UT116A
-------	--------

maksymalne wskazanie	3000
pomiar rezystancji	30M Ω
pomiar pojemności	30 mF mili Farradów = 30 000uF
test diody	3V
LED/stabilizatory	ok. 21V/1mA
akustyczny tester ciągłości	\approx 30 Ω
Auto range	automatyczna zmiana podzakresów pomiarowych
Auto power off	automatyczny wyłącznik - oszczędzanie baterii
ogólna charakterystyka	
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	blister

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

 [UT116 miernik manual](#)