

Link do produktu: <https://sklep.led.com.pl/miernik-ut501b-rezystancji-izolacji-p-27919.html>

Miernik UT501B rezystancji izolacji

Cena brutto	399,00 zł
Cena netto	324,39 zł
Dostępność	Dostępność: mało
Czas wysyłki	48 godzin
Numer katalogowy	23765
Producent	UNIT

Opis produktu

Miernik UT501B rezystancji izolacji

Miernik rezystancji izolacji UNI-T UT501B to cyfrowy przyrząd pomiarowy przeznaczony zarówno dla elektroników, jak i elektryków. Umożliwia pomiar dużych rezystancji do 5 GOhm przy napięciu probierczym 1000 V. Ponadto miernik ten umożliwia pomiar napięcia AC oraz pomiar małych rezystancji. Wśród dodatkowych funkcji warto zwrócić uwagę na test absorpcji dielektrycznej, indeksację polaryzacji czy funkcję zerowania. Model ten spełnia standardy normy IECG1010.

ZAKRESY POMIAROWE

Rezystancja izolacji:

Dla napięcia probierczego 250 V: 0 ~ 5 GOhm

- 0 ~ 99,9 MOhm $\pm(3\%+5)$
- 100 MOhm ~ 5 GOhm $\pm(5\%+5)$

Dla napięcia probierczego 500 V: 0 ~ 5 GOhm

- 0 ~ 99,9 MOhm $\pm(3\%+5)$
- 100 MOhm ~ 5 GOhm $\pm(5\%+5)$

Dla napięcia probierczego 1000 V: 0 ~ 5 GOhm

- 0 ~ 99,9 MOhm $\pm(3\%+5)$
- 100 MOhm ~ 5 GOhm $\pm(5\%+5)$

Prąd testujący:

- 50 V (R=50 kOhm) 1mA 0% ~ 10%
- 100 V (R=100 kOhm) 1mA 0% ~ 10%
- 250 V (R=250 kOhm) 1mA 0% ~ 10%
- 500 V (R=500 kOhm) 1mA 0% ~ 10%
- 1000 V (R=1 MOhm) 1mA 0% ~ 10%

Prąd zwarcia:

<2mA

POZOSTAŁE ZAKRESY POMIAROWE

Napięcie zmienne AC: 30 V ~ 600 V $\pm(2\%+3)$

Małe rezystancje: 0,1 Ohm ~ 200 Ohm (ok. 5 V/>200 mA) $\pm(2\%+3)$

DODATKOWE FUNKCJE

Automatyczna wybór zakresów pomiarowych

Test absorpcji dielektrycznej: 60 s/15 s, 60s/30s

Indeksacja polaryzacji

Wskaźnik niskiego poziomu baterii
Ostrzeżenie o wysokim napięciu
Podświetlany ekran LCD
Buzzer
Wyświetlacz pomocniczy
Maksymalny odczyt: 2000
Automatycznie wyłączenie
Funkcja zerowania

CECHY OGÓLNE

Zasilanie: 6x bateria 1,5 V (LR6)
Wyświetlacz: 70,6 x 34 mm
Wymiary produktu: 150 x 100 x 71 mm
Waga produktu: 0,5 kg
W zestawie: Baterie, przewody pomiarowe, krokodylki, etui