Dane aktualne na dzień: 11-11-2026 10:29

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: dla potwierdzenia dostępności prosimy o kontakt
Czas wysyłki	**14 dni**
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 ±(3%+5)
• 100 MOhm ~ 5 GOhm ±(5%+5)

Dla napięcia probierczego 500 V: 0 ~ 5 GOhm
• 0 ~ 99,9 MOhm ±(3%+5)
• 100 MOhm ~ 5 GOhm ±(5%+5)

Dla napięcia probierczego 1000 V: 0 ~ 5 GOhm
• 0 ~ 99,9 MOhm ±(3%+5)
• 100 MOhm ~ 5 GOhm ±(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 ±(2%+3)
Małe rezystancje: 0,1 Ohm~ 200 Ohm (ok. 5 V/>200 mA) ±(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 wyłączanie
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