

Miernik uniwersalny Uni-T UT105+



UNI-T®

Marka:

Uni-t

Producent:

LECHPOL ELECTRONICS

LESZEK Spółka

komandytowa

Kod produktu:

MIE0465

Kod EAN:

5901890077972

Opis

Miernik UNI-T UT105+

UNI-T UT105+ to uniwersalny multimetr cyfrowy stworzony z myślą o diagnostyce elektrycznej w pojazdach oraz zastosowaniach ogólnych. Oferuje bogaty zestaw funkcji pomiarowych, intuicyjną obsługę i solidną konstrukcję, dzięki czemu doskonale sprawdzi się zarówno w domowym garażu, jak i w profesjonalnym warsztacie.



Szerokie możliwości pomiarowe

Urządzenie umożliwia dokładny pomiar napięcia do 1000 V, natężenia prądu do 10 A, rezystancji do 40 M Ω oraz częstotliwości aż do 10 MHz. Obsługuje również pomiar temperatury w szerokim zakresie od -40°C do 1000°C. Dodatkowo UT105+ pozwala na testowanie diod, sprawdzanie ciągłości obwodu, pomiar cyklu pracy oraz badanie hFE tranzystorów – co sprawia, że jest to wyjątkowo funkcjonalny miernik w swojej klasie.

Funkcje ułatwiające pracę

Miernik wyposażono w praktyczne funkcje dodatkowe, takie jak zamrożenie wskazania (HOLD), odczyt maksymalny, minimalny i względny oraz wskaźnik niskiego poziomu baterii. Możliwość ręcznej zmiany zakresów pozwala na większą kontrolę nad pomiarem, a automatyczne wyłączenie oszczędza energię podczas przerw w pracy.



Wytrzymała konstrukcja

UT105+ cechuje się solidnym wykonaniem oraz kompaktową formą, która ułatwia transport i codzienne użytkowanie. Miernik waży zaledwie 348 gramów i mieści się wygodnie w dłoni lub torbie serwisowej. Duży, czytelny wyświetlacz z 4000 jednostkami odczytu zapewnia przejrzystość nawet w warunkach słabego oświetlenia, a ostrzeżenie o wysokim napięciu zwiększa bezpieczeństwo użytkownika.

Stworzony do pracy w różnych warunkach

Zasilany dwoma standardowymi bateriami AA miernik uniwersalny UNI-T gotowy jest do działania niemal wszędzie – zarówno w warsztacie, jak i w terenie. Dzięki szerokiemu zakresowi temperatury pracy i pomiaru, UT105+ świetnie radzi sobie w zmiennym środowisku i spełnia wymagania użytkowników ceniących jakość, niezawodność i funkcjonalność.



Opis techniczny

ZAKRESY POMIAROWE

Napięcie stałe DC: 400 mV/4 V/40 V/400 V/1000 V; $\pm(0,5\%+3)$
Napięcie zmienne AC: 4 V/40 V/400 V/1000 V; $\pm(0,8\%+3)$
Natężenie prądu stałego DC: 4 mA/40 mA/400 mA/10 A; $\pm(1\%+8)$
Natężenie prądu zmiennego AC: 4 mA/40 mA/400 mA/10 A; $\pm(0,8\%+8)$
Rezystancja: 400 Ohm/4 kOhm/40 kOhm/ 400 kOhm/4 MOhm/40 MOhm; $\pm(0,8\%+3)$
Częstotliwość: 10 Hz ~ 10 MHz; $\pm(0,1\%+5)$
Temperatura: -40°C-1000°C; $\pm(1\%+8)$
Test diod

Sprawdzanie ciągłości obwodu
Pomiar hFE tranzystorów
Pomiar cyklu pracy

FUNKCJE DODATKOWE

Ostrzeżenie o wysokim napięciu
Ręczna zmiana zakresów pomiarowych
Maksymalny odczyt: 4000
Wskaźnik niskiego poziomu baterii
Odczyt maksymalny/minimalny/względny
Automatyczne wyłączenie
Zamrożenie ostatniego wskazania

CECHY OGÓLNE

Zasilanie: 2 baterie AA (1,5 V)
Wymiary produktu: 420 x 320 x 300 mm
Waga produktu: 348 g

Specyfikacja

Dane logistyczne	
Gabaryt	W001G001-A-2
GabarytMAX	15

Jednostka miary	Ilość	Waga netto	Waga brutto	Szer. x Dł. x Wys.
szt.	1 szt.	0.45 Kg	0.5 Kg	14 cm x 20 cm x 6.5 cm
kart.	20 szt.	10 Kg	11 Kg	32 cm x 42 cm x 30 cm