

Miernik uniwersalny Uni-T PRO UT191E



UNI-T®

Marka:

Uni-t

Producent:

LECHPOL ELECTRONICS

LESZEK Spółka

komandytowa

Kod produktu:

MIE0368

Kod EAN:

5901890044929

Opis

Miernik Uniwersalny Uni-T PRO UT191E

Uniwersalny miernik Uni-T PRO UT191E to precyzyjne narzędzie zaprojektowane do szerokiego zakresu pomiarów, idealne dla profesjonalistów oraz pasjonatów elektroniki. Dzięki bogatemu zestawowi funkcji, zapewnia niezawodność i dokładność w każdym środowisku pomiarowym.





Wszechstronny i precyzyjny

Uni-T PRO UT191E oferuje szeroki zakres pomiarów napięcia i prądu, zarówno stałego (DC), jak i zmiennego (AC). Zakresy pomiarowe obejmują do 600 V dla napięcia oraz do 20 A dla natężenia, z wysoką precyzją zapewnioną przez niskie błędy pomiarowe (np. $\pm(0,5\%+3)$ dla DC). Urządzenie sprawdzi się w różnorodnych zastosowaniach, od codziennych napraw po zaawansowane projekty elektroniczne.

Funkcjonalny i wygodny

Miernik wyposażono w automatyczną i ręczną zmianę zakresów pomiarowych, co pozwala na szybkie i łatwe dostosowanie urządzenia do aktualnych potrzeb. Funkcja True RMS gwarantuje dokładne pomiary nawet w przypadku skomplikowanych przebiegów. Dodatkowo, urządzenie posiada funkcje zapisu wartości MAX/MIN/peak oraz zamrożenia ostatniego wskazania, co ułatwia analizę wyników.



 **WARNING** 
TO AVOID ELECTRICAL SHOCK REMOVE
TEST LEADS BEFORE REPLACING
BATTERY OR OPENING CASE.

 **WARNUNG** 
UM EINEN ELEKTRONISCHEN SCHLAG ZU
VERMEIDEN, ENTFERNEN SIE VOR
DEM AUSWECHSELN DER BATTERIEN DIE
ANGESCHLOSSENEN MESSEINRICHTUNGEN.

 **POUR**
IL ES
COM
RE
0
BAT
FUS



Wytrzymały i praktyczny

Miernik Uni-T PRO UT191E to solidne urządzenie o kompaktowych wymiarach (180 x 87 x 59 mm) i niewielkiej wadze 428 g. Wyposażony w podświetlany ekran LCD oraz latarkę, umożliwia pracę w trudnych warunkach oświetleniowych. Automatyczne wyłączenie i wskaźnik niskiego poziomu baterii dbają o długotrwałą eksploatację urządzenia, a w zestawie znajdziesz wszystkie niezbędne akcesoria, w tym baterię 9 V, przewody pomiarowe oraz etui.

Opis techniczny

ZAKRESY POMIAROWE
Napięcie prądu stałego DC: 600 mV / 6 V / 60 V / 600 V $\pm(0,5\%+3)$
Napięcie prądu zmiennego AC: 600 mV / 6 V / 60 V / 600 V $\pm(0,7\%+3)$ (Zakres częstotliwości prądu mierzonego: 45 ~ 400 Hz)
Napięcie zmienne AC dla źródeł o małej impedancji wewnętrznej: 600 V (2%+5)
Napięcie zmienne AC przy załączonym filtrze dolnoprzepustowym: 600 V (2%+5)
Natężenie prądu stałego DC: 600 μ A, 6000 μ A / 60 mA / 600 mA / 6 A / 20 A (0,8%+3)
Natężenie prądu zmiennego AC: 600 μ A, 6000 μ A / 60 mA / 600 mA / 6 A / 20 A (1%+3) (Zakres częstotliwości prądu mierzonego: 45 ~ 400 Hz)
Rezystancja: 600 Ohm / 6 kOhm / 60 kOhm / 600 kOhm / 6 MOhm / 60 MOhm $\pm(0,8\%+2)$
Pojemność: 6 nF / 60 nF ~ 600 μ F / 6 mF ~ 60 mF $\pm(3\%+5)$
Częstotliwość: 10 Hz ~ 1 MHz $\pm(0,1\%+4)$
Współczynnik wypełnienia: 0,1% ~ 99,9% $\pm(0,2\%+5)$
Test diod
Sprawdzanie ciągłości obwodu

DODATKOWE FUNKCJE
Automatyczna/ręczna zmiana zakresów pomiarowych
Pomiar True RMS
Zapis wartości MAX/MIN/peak
Zamrożenie ostatniego wskazania
Tryb pomiaru względnego
Podświetlany ekran LCD
Analogowy bargraf: 31 segmentów
Wskaźnik niskiego poziomu baterii
Automatyczne wyłączenie
Latarka
Maksymalny odczyt: 6000

CECHY OGÓLNE
Zasilanie: bateria 9 V
Rozmiar wyświetlacza: 58 x 42 mm
Wymiary produktu: 180 x 87 x 59 mm
Waga produktu: 428 g
Akcesoria: Bateria, przewody pomiarowe, etui

Specyfikacja

Dane logistyczne	
Gabaryt	W005G005-A-3

Jednostka miary	Ilość	Waga netto	Waga brutto	Szer. x Dł. x Wys.
szt.	1 szt.	0.79 Kg	0.818 Kg	11 cm x 16 cm x 29 cm
kart.	10 szt.	8.2 Kg	9 Kg	31.5 cm x 53.5 cm x 33.5 cm