

Miernik uniwersalny Uni-T UT131C



UNI-T®

Marka:

Uni-t

Producent:

LECHPOL ELECTRONICS

LESZEK Spółka

komandytowa

Kod produktu:

MIE0381

Kod EAN:

5901890044851

Opis

Miernik uniwersalny Uni-T UT131C

Miernik uniwersalny Uni-T UT131C to wszechstronne narzędzie, które zaspokaja potrzeby zarówno profesjonalistów, jak i hobbystów w zakresie pomiarów elektrycznych. Dzięki szerokiemu zakresowi pomiarowemu i różnorodnym funkcjom, jest idealnym wyborem do diagnostyki, konserwacji oraz analizy układów elektronicznych.





Kompleksowe pomiary w jednym urządzeniu

Uni-T UT131C oferuje precyzyjne pomiary napięcia stałego (DC) w zakresie od 200 mV do 250 V oraz napięcia zmiennego (AC) do 250 V. Dzięki dokładności $\pm(0,5\%+2)$ dla napięcia stałego i $\pm(1,2\%+3)$ dla napięcia zmiennego, urządzenie zapewnia rzetelne wyniki. Miernik umożliwia również pomiar natężenia prądu stałego (DC) w zakresie od 2000 μ A do 10 A, a także mierzenie rezystancji od 200 Ohm do 20 MOhm z dokładnością $\pm(0,8\%+2)$.

Dodatkowo, UT131C obsługuje pomiar temperatury w szerokim zakresie od -40°C do 1000°C oraz od -40°F do 1832°F z dokładnością $\pm(1\%+4)$ dla temperatury w stopniach Celsjusza i $\pm(1,5\%+5)$ dla temperatury w stopniach Fahrenheita. Urządzenie wyposażone jest także w funkcje testowania diod i sprawdzania ciągłości obwodu, co zwiększa jego wszechstronność.

Praktyczne i funkcjonalne

Miernik uniwersalny Uni-T UT131C oferuje ręczną zmianę zakresów pomiarowych, co umożliwia dostosowanie ustawień do aktualnych potrzeb. Funkcja zamrożenia ostatniego wskazania, wskaźnik niskiego poziomu baterii oraz automatyczne wyłączenie zapewniają wygodę użytkowania i długotrwałą efektywność. Podświetlany ekran LCD oraz maksymalny odczyt 2000 pozwalają na wygodne odczytywanie wyników, nawet w słabo oświetlonych warunkach.



Opis techniczny

UT131C

ZAKRESY POMIAROWE

Napięcie stałe DC: 200 mV / 2000 mV / 20 V / 200 V / 250 V $\pm(0,5\%+2)$

Napięcie zmienne AC: 200 V / 250 V $\pm(1,2\%+3)$

Natężenie prądu stałego DC: 2000 μ A / 20 mA / 200 mA / 10 A $\pm(1\%+2)$

Rezystancja: 200 Ohm / 2000 Ohm / 20 kOhm / 200 kOhm / 20 MOhm $\pm(0,8\%+2)$

Temperatura: $-40^{\circ}\text{C}\sim 1000^{\circ}\text{C} \pm(1\%+4)$; $-40^{\circ}\text{F}\sim 1832^{\circ}\text{F} \pm(1,5\%+5)$

Test diod

Sprawdzanie ciągłości obwodu

DODATKOWE FUNKCJE

Ręczna zmiana zakresów pomiarowych

Zamrożenie ostatniego wskazania

Wskaźnik niskiego poziomu baterii

Automatyczne wyłączenie

Maksymalny odczyt: 2000

Podświetlany ekran LCD

CECHY OGÓLNE
Impedancja wejściowa napięcia stałego: około 10 MOhm
Zasilanie: bateria 2x bateria 1,5 V (R03)
Rozmiar wyświetlacza: 48 x 16 mm
Wymiary produktu: 134 x 77 x 47 mm
Waga produktu: 206 g
Akcesoria: Baterie, przewody pomiarowe, sonda pomiaru temperatury, holster

Specyfikacja

Dane logistyczne	
Gabaryt	W001G001-A-3

Jednostka miary	Ilość	Waga netto	Waga brutto	Szer. x Dł. x Wys.
szt.	1 szt.	0.285 Kg	0.33 Kg	11 cm x 6 cm x 18 cm
kart.	60 szt.	19.8 Kg	20.8 Kg	31 cm x 64 cm x 35 cm