

Miernik cęgowy 100A AC model UT210E



UNI-T®

Marka:

Uni-t

Producent:

LECHPOL ELECTRONICS

LESZEK Spółka

komandytowa

Kod produktu:

MIE0174

Kod EAN:

5901890013369

Opis

Miernik cęgowy 100A AC model UT210E

Miernik UT210E to kompaktowe i wszechstronne urządzenie przeznaczone do pomiaru prądu, napięcia, rezystancji i pojemności, idealne zarówno dla profesjonalistów, jak i hobbystów. Dzięki swoim zaawansowanym funkcjom i niewielkim rozmiarom, model UT210E sprawdzi się w szerokim zakresie zastosowań, od prac serwisowych po instalacje elektryczne.







Wszechstronne pomiary i funkcje

UT210E umożliwia pomiar prądu stałego i zmiennego do 100 A oraz napięcia stałego do 600 V, co sprawia że jest idealnym narzędziem do diagnostyki różnorodnych układów elektrycznych. Oprócz pomiarów standardowych, miernik oferuje funkcje takie jak test diod, sprawdzanie ciągłości obwodu oraz pomiar pojemności, co pozwala na wszechstronną analizę układów elektronicznych.

Zaawansowana technologia w kompaktowej formie

Urządzenie wyposażone jest w funkcję automatycznej i ręcznej zmiany zakresów pomiarowych, co pozwala na elastyczne dostosowanie się do potrzeb użytkownika. Funkcja True RMS zapewnia dokładne pomiary w złożonych obwodach prądu zmiennego, a wykrywanie pola elektrycznego (NCV) umożliwia szybkie lokalizowanie przewodów pod napięciem. Funkcja zerowania przyrządu i zamrażania wyniku dodatkowo ułatwiają pracę, zwiększając precyzję i wygodę użytkowania.





⚠ WARNING

To avoid electrical shock, remove test leads before opening case. To prevent damage or injury install battery shown in the operating manual.

⚠ AVERTISSEMENT

Pour éviter le choc électrique, enlevez les fils test avant cas d'ouverture. Pour empêcher des dommages ou des dommages installez la batterie montrées dans l'operating manual.



Intertek
4007682



Lekki i poręczny design

UT210E cechuje się ergonomiczną konstrukcją oraz niewielkimi wymiarami, co sprawia, że jest wygodny w obsłudze i łatwy do przenoszenia. Rozwarcie szczęk wynoszące 17 mm umożliwia pracę z przewodami o różnych średnicach, a wyświetlacz LCD z podświetleniem zapewnia czytelność wyników w każdych warunkach. Miernik jest zasilany dwiema bateriami 1,5 V (R03) i automatycznie wyłącza się po 15 minutach nieaktywności, co oszczędza energię. W zestawie z miernikiem znajdują się baterie, przewody pomiarowe oraz etui, co sprawia, że jest on gotowy do użycia zaraz po wyjęciu z opakowania. UT210E to niezawodny miernik cęgowy, który dzięki swojej wszechstronności i kompaktowej budowie stanowi doskonały wybór dla każdego, kto potrzebuje precyzyjnego i łatwego w obsłudze narzędzia pomiarowego.

Opis techniczny

ZAKRESY POMIAROWE

Napięcie stałe DC: 200 mV / 2 V / 20 V / 200 V / 600 V $\pm(0,7\%+3)$
Napięcie zmienne AC: 2 V / 20 V / 200 V / 600 V $\pm(1\%+3)$
Natężenie prądu stałego DC: 2 A / 20 A / 100 A $\pm(2\%+3)$
Natężenie prądu zmiennego AC: 2 A / 20 A / 100 A $\pm(2,5\%+5)$
Rezystancja: 200 Ohm / 2 kOhm / 20 kOhm / 200 kOhm / 2 MOhm / 20 MOhm $\pm(1\%+2)$
Pojemność: 2 nF / 20 nF ~ 200 μ F / 2 mF ~ 20 mF $\pm(4\%+5)$
Test diod: ok. 3 V
Sprawdzanie ciągłości obwodu

DODATKOWE FUNKCJE

Automatyczna/ręczna zmiana zakresów pomiarowych
Zamrożenie ostatniego wskazania
Funkcja wykrywania pola elektrycznego (NCV)
Pomiar True RMS
Funkcja zerowania przyrządu
Podświetlany ekran LCD
Automatyczne wyłączenie: po ok. 15 minutach
Wskaźnik niskiego poziomu baterii: $\leq 2,5$ V
Maksymalny odczyt: 2000

CECHY OGÓLNE

Impedancja wejściowa pomiaru napięć: ≥ 10 MOhm
Liczba pomiarów: 2 ~ 3/s
Zasilanie: 2x 1,5 V (R03)
Rozwarcie szczęk: 17 mm
Rozmiar wyświetlacza: 39,3 x 26,5 mm
Wymiary: 175 x 60 x 33,5 mm
Waga: 170 g
Akcesoria: baterie, przewody pomiarowe, etui

Specyfikacja

Dane logistyczne	
Gabaryt	W001G001-A-3
GabarytMAX	1

Jednostka miary	Ilość	Waga netto	Waga brutto	Szer. x Dł. x Wys.
szt.	1 szt.	0.29 Kg	0.33 Kg	7 cm x 6 cm x 22.5 cm
kart.	40 szt.	11.6 Kg	13.6 Kg	34.5 cm x 38 cm x 31 cm