

Miernik cęgowy 600A True RMS UT216C



UNI-T®

Marka:

Uni-t

Producent:

LECHPOL ELECTRONICS

LESZEK Spółka

komandytowa

Kod produktu:

MIE0189

Kod EAN:

5901890018241

Opis

Miernik cęgowy 600A True RMS UT216C

Miernik cęgowy UT216C to zaawansowane narzędzie do pomiarów elektrycznych, które oferuje precyzję i funkcjonalność niezbędną zarówno w pracy profesjonalistów, jak i entuzjastów. Dzięki możliwościom pomiaru szerokiego zakresu parametrów, UT216C jest niezastąpionym urządzeniem w diagnostyce i analizie obwodów elektrycznych.



Wszelchstronność pomiarów

UT216C umożliwia pomiary napięcia stałego do 1000 V i zmiennego do 750 V, a także prądu stałego i zmiennego do 600 A, co czyni go idealnym narzędziem do pracy w rozbudowanych instalacjach elektrycznych. Miernik oferuje również dokładne pomiary rezystancji, pojemności, częstotliwości, a także temperatury w zakresie od -40°C do 1000°C . Dzięki funkcji True RMS, UT216C zapewnia precyzyjne wyniki, niezależnie od zniekształceń sygnału.

Innowacyjne funkcje dla profesjonalistów

Model UT216C wyposażony jest w zaawansowane funkcje, takie jak automatyczna zmiana zakresów pomiarowych, funkcja wykrywania pola elektrycznego (NCV) oraz filtr eliminujący zakłócenia (VFC). Dodatkowe udogodnienia to m.in. pomiar natężenia prądu udarowego, zamrożenie ostatniego wskazania, tryb pomiaru względnego, a także zapis wartości maksymalnych i minimalnych. Te funkcje sprawiają, że miernik jest wszechstronnym narzędziem do zaawansowanych zadań.



WARRANTY | GWARANCJA
DO NOT REMOVE | NIE ZRYWAC



Serial No.:
Date:

Product from LECHPOL ELECTRONICS - Sole Agent.

WARNING

TO AVOID ELECTRICAL SHOCK
REMOVE TEST LEADS BEFORE
OPENING CASE OR BATTERY
COVER. DO NOT OPERATE
WITH BATTERY COVER OPEN.

AVERTISSEMENT

POUR EVITER TOUT CHOC
ELECTRIQUE, RETIRER LES
FILS DE TEST AVANT
D'OUVRIR LE BOITIER OU LE
COUVERCLE DE PILE. NE PAS
FAIRE FONCTIONNER AVEC LE
COUVERCLE DE PILE OUVERT.

3x1.5V LR03 AAA SIZE





Solidna konstrukcja i ergonomia

UT216C charakteryzuje się ergonomiczną konstrukcją z wytrzymałymi szczękami o rozwarciu 30 mm, co umożliwia wygodne pomiary w ciasnych przestrzeniach. Miernik posiada podświetlany wyświetlacz LCD z analogowym bargrafem, co ułatwia odczyt wyników nawet w słabo oświetlonych miejscach. Automatyczne wyłączenie po 15 minutach nieaktywności oraz wskaźnik niskiego poziomu baterii zwiększają wygodę użytkowania.

Opis techniczny

ZAKRESY POMIAROWE

Napięcie stałe DC: 600 mV / 6 V / 60 V / 600 V / 1000 V $\pm(0,8\%+1)$

Napięcie zmienne AC: 6 V / 60 V / 600 V / 750 V $\pm(1,2\%+5)$

Natężenie prądu stałego: 60 A / 600 A $\pm(2,5\%+5)$; (zakres częstotliwości pomiaru: 50/60 Hz)

Natężenie prądu zmiennego AC: 60 A / 600 A $\pm(2,5\%+5)$; (zakres częstotliwości pomiaru: 50/60 Hz)

Rezystancja: 600 Ohm / 6 kOhm / 60 kOhm / 600 kOhm / 6 MOhm / 60 MOhm $\pm(1\%+2)$

Pojemność: 60 nF / 600 nF / 6 μ F / 60 μ F / 600 μ F / 6 mF / 60 mF $\pm(4\%+5)$

Temperatura: -40oC ~ 1000oC $\pm(2\%+5)$; -40oF ~ 1832oF $\pm(2\%+10)$

Częstotliwość: 10 Hz ~ 1 MHz $\pm(0,1\%+4)$

Test diod: ok. 3 V

Sprawdzanie ciągłości obwodu

DODATKOWE FUNKCJE

Automatyczna zmiana zakresów pomiarowych

Funkcja wykrywania pola elektrycznego (NCV)

Filtr eliminujący zakłócenia w wielkiej częstotliwości mogący mieć wpływ na dokładność pomiaru (VFC)

Pomiar natężenia prądu udarowego

Pomiar True RMS

Zamrożenie ostatniego wskazania

Tryb pomiaru względnego

Zapis wartości MAX/MIN

Funkcja zerowania

Podświetlany wyświetlacz LCD

Analogowy bargraf: 61 segmentów

Podświetlenie miejsca pomiaru

Automatyczne wyłączenie: po ok. 15 minutach

Wskaźnik niskiego poziomu baterii

Maksymalny odczyt: 6000

CECHY OGÓLNE

Impedancja wejściowa napięcia stałego: ≥ 10 MOhm

Liczba pomiarów: 3/s

Zasilanie: 3x 1,5 V (R03)

Rozwarcie szczęk: 30 mm

Rozmiar wyświetlacza: 38 x 24 mm

Wymiary: 220 x 75 x 40 mm

Waga: 231,7 g

Akcesoria: baterie, przewody pomiarowe, sonda pomiaru temperatury, etui

Specyfikacja

Dane logistyczne	
Gabaryt	W001G001-A-2

Jednostka miary	Ilość	Waga netto	Waga brutto	Szer. x Dł. x Wys.
szt.	1 szt.	0.47 Kg	0.477 Kg	9 cm x 27 cm x 6 cm
kart.	20 szt.	19.1 Kg	20.1 Kg	34.5 cm x 48.5 cm x 38.5 cm