

Samochodowy miernik uniwersalny Uni-T UT107



UNI-T®

Marka:
Uni-t

Producent:
LECHPOL ELECTRONICS
LESZEK Spółka
komandytowa

Kod produktu:
MIE0090

Kod EAN:
5901436741077

Opis

Samochodowy miernik uniwersalny Uni-T UT107

Uni-T UT107 to wszechstronny miernik uniwersalny zaprojektowany specjalnie do diagnostyki samochodowej, idealny dla mechaników, techników serwisowych oraz entuzjastów motoryzacji. Dzięki szerokim możliwościom pomiarowym i funkcjom dostosowanym do pracy z pojazdami, UT107 stanowi niezastąpione narzędzie do precyzyjnych pomiarów i diagnostyki różnych układów samochodowych.





Szerokie możliwości pomiarowe

UT107 oferuje dokładny pomiar napięcia stałego do 1000 V oraz zmiennego do 750 V, co pozwala na testowanie i diagnozowanie różnych układów elektrycznych w pojazdach. Miernik umożliwia także pomiar natężenia prądu stałego do 10 A oraz rezystancji do 20 MΩ, co jest niezbędne przy pracy z instalacjami samochodowymi. Dodatkowo, UT107 umożliwia pomiar temperatury w

zakresie od -40°C do 1000°C , co sprawia, że jest idealny do monitorowania systemów chłodzenia i innych elementów, które wymagają kontroli temperatury. Miernik oferuje także specjalistyczne funkcje takie jak test baterii 12 V, pomiar kąta zamknięcia przerywacza oraz prędkości obrotowej dla silników 4-cylindrowych, 6-cylindrowych i 8-cylindrowych, co sprawia go niezwykle przydatnym narzędziem w diagnostyce silników spalinowych.

Praktyczne funkcje dodatkowe

UT107 wyposażony jest w ręczną zmianę zakresów pomiarowych, co umożliwia precyzyjne dostosowanie ustawień do specyficznych potrzeb diagnostycznych. Funkcje takie jak zamrożenie ostatniego wskazania oraz wskaźnik niskiego poziomu baterii zwiększają wygodę i efektywność pracy. Maksymalny odczyt wynoszący 2000 zapewnia czytelność wyników pomiarów, co jest kluczowe podczas skomplikowanych diagnoz.





Solidna konstrukcja i ergonomia

Miernik UT107 charakteryzuje się solidną konstrukcją, co zapewnia trwałość oraz długotrwałą niezawodność w warsztacie

samochodowym. Urządzenie ma wymiary 179 x 88 x 39 mm, waży 352 g i jest zasilane baterią 9 V, co zapewnia długotrwałą pracę. Duży wyświetlacz o rozmiarze 60 x 54 mm zapewnia wyraźne i łatwe do odczytania wyniki.

Opis techniczny

ZAKRESY POMIAROWE

Napięcie stałe DC: 200 mV/2 V/20 V/1000 V $\pm(0,5\%+2)$

Napięcie zmienne AC: 200 V/750 V $\pm(0,8\%+5)$

Natężenie prądu stałego DC: 200 mA/10 A $\pm(0,8\%+5)$

Rezystancja: 200 Ohm/2 kOhm/20 kOhm/200 kOhm/ 2 MOhm /20 MOhm $\pm(0,8\%+5)$

Temperatura: -40°C - 1000°C $\pm(2\%+8)$

Częstotliwość: 2 kHz $\pm(2\%+5)$

Współczynnik wypełnienia: 1%-90% $\pm(4\%+5)$

Test baterii: 12 V $\pm(3\%+5)$

Kąt zamknięcia przerywacza: 4 Cyl/6 Cyl/8 Cyl $\pm(3\%+5)$

Prędkość obrotowa: 4 Cyl/6 Cyl/8 Cyl $\pm(3\%+5)$

Test diod

Sprawdzanie ciągłości obwodu

DODATKOWE FUNKCJE

Ręczna zmiana zakresów pomiarowych

Zamrożenie ostatniego wskazania

Wskaźnik niskiego poziomu baterii

Maksymalny odczyt: 2000

CECHY OGÓLNE

Impedancja wejściowa napięcia stałego: maks. 10 MOhm

Zasilanie: 9 V

Liczba pomiarów: 2-3/s

Rozmiar wyświetlacza: 60 x 54 mm

Wymiary produktu: 179 x 88 x 39 mm

Waga produktu: 352 g

Bezpiecznik: 10 A

Akcesoria: bateria, przewody pomiarowe, sonda pomiaru temperatury, holster

Specyfikacja

Dane logistyczne	
Gabaryt	W001G001-A-1
GabarytMAX	1

Jednostka miary	Ilość	Waga netto	Waga brutto	Szer. x Dł. x Wys.
szt.	1 szt.	0.438 Kg	0.554 Kg	16.5 cm x 6 cm x 26 cm
kart.	40 szt.	22 Kg	23.35 Kg	65 cm x 46 cm x 34 cm