

Miernik cęgowy uziemień Uni-T UT275



UNI-T®

Marka:

Uni-t

Producent:

LECHPOL ELECTRONICS

LESZEK Spółka

komandytowa

Kod produktu:

MIE0347

Kod EAN:

5901890044233

Opis

Miernik cęgowy uziemień Uni-T UT275

Uni-T UT275 to specjalistyczny miernik cęgowy, zaprojektowany do precyzyjnego pomiaru rezystancji uziemienia oraz natężenia prądu w instalacjach uziemiających. Dzięki zaawansowanym funkcjom i wysokiej precyzji, UT275 jest idealnym narzędziem dla elektryków i techników zajmujących się kontrolą jakości systemów uziemienia.



Precyzyjny Pomiar Rezystancji Uziemienia

Miernik UT275 oferuje szeroki zakres pomiaru rezystancji od 0,01 Ohm do 1000 Ohm, z dokładnością odpowiednią do różnych wartości rezystancji. Precyzyjny pomiar pozwala na dokładną diagnostykę systemów uziemiających, co jest kluczowe dla zapewnienia ich efektywności i bezpieczeństwa.

Dokładny Pomiar Natężenia Prądu

Urządzenie umożliwia również pomiar natężenia prądu w zakresie od 0,0 mA do 30 A, z dokładnością $\pm(2,5\%+2 \text{ mA})$ dla niskich wartości i $\pm(2,5\%+300 \text{ mA})$ dla wyższych prądów. To sprawia, że UT275 jest wszechstronnym narzędziem, które sprawdzi się zarówno w pomiarach rezystancji uziemienia, jak i monitorowaniu prądu w systemach ochrony przeciwporażeniowej.





Funkcjonalność i Wygoda Użytkowania

Miernik cęgowy Uni-T UT275 wyposażony jest w funkcję automatycznej zmiany zakresów pomiarowych oraz automatycznego wyłączenia, co znacznie ułatwia pracę i zwiększa oszczędność energii. Możliwość zapisania do 30 odczytów w pamięci wewnętrznej pozwala na szybkie i efektywne przetwarzanie danych w terenie. Duży wyświetlacz o wymiarach 47 x 28,5 mm oraz rozwarcie szczęk 28 mm zapewniają wygodę użytkowania nawet w trudnych warunkach.

Solidna Konstrukcja i Wysoka Wytrzymałość

UT275 charakteryzuje się solidną konstrukcją i ergonomicznym designem, co przekłada się na trwałość i komfort użytkowania. Zasilanie zapewnia cztery baterie 1,5 V (LR6), które zapewniają długotrwałą pracę urządzenia. W zestawie znajdują się niezbędne akcesoria, takie jak pierścienie testujące oraz etui, co ułatwia przenoszenie i przechowywanie miernika.



Opis techniczny

ZAKRESY POMIAROWE

Rezystancja

- 0,01~0,099 Ohm $\pm(2\%+0,02 \text{ Ohm})$
- 0,1~0,99 Ohm $\pm(2\%+0,02 \text{ Ohm})$
- 1~49,9 Ohm $\pm(1,5\%+0,1 \text{ Ohm})$
- 50~99,5 Ohm $\pm(2\%+0,5 \text{ Ohm})$
- 100~199 Ohm $\pm(3\%+1 \text{ Ohm})$
- 200~395 Ohm $\pm(10\%+5 \text{ Ohm})$
- 400~590 Ohm $\pm(20\%+10 \text{ Ohm})$
- 600~1000 Ohm $\pm(25\%+20 \text{ Ohm})$

Natężenie prądu

- 0,0 mA ~ 100 mA $\pm(2,5\%+2 \text{ mA})$
- 100 mA ~ 300 mA $\pm(2,5\%+2 \text{ mA})$
- 0,3 A ~ 2,99 A $\pm(2,5\%+100 \text{ mA})$
- 3 A ~ 30 A $\pm(2,5\%+300 \text{ mA})$

DODATKOWE FUNKCJE
Automatyczna zmiana zakresów pomiarowych
Automatyczne wyłączenie
Pamięć odczytów: 30
Maksymalny odczyt: 10000

CECHY OGÓLNE
Zasilanie: 4x bateria 1,5 V (LR6)
Wyświetlacz: 47 x 28,5 mm
Rozwarcie szczęk: 28 mm
Wymiary: 304 x 104 x 68 mm
Waga: 1515,8 g
Akcesoria: Baterie, pierścienie testujące, etui

Specyfikacja

Dane logistyczne	
Gabaryt	W005G005-A-1

Jednostka miary	Ilość	Waga netto	Waga brutto	Szer. x Dł. x Wys.
szt.	1 szt.	2.69 Kg	2.737 Kg	10 cm x 36 cm x 29 cm
kart.	5 szt.	1 Kg	1 Kg	1 cm x 1 cm x 1 cm