

Link do produktu: <https://www.gotronik.pl/ut572-miarnik-rezystancji-uziemienia-p-246.html>

UT572 miernik rezystancji uziemienia

Cena brutto	1 749,00 zł
Cena netto	1 421,95 zł
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	UT572
Kod EAN	5901890044950
Producent	Uni-t

Opis produktu

UT572 miernik rezystancji uziemienia

UT572 to cyfrowy wielofunkcyjny miernik do pomiarów rezystancji uziemienia i rezystywność gruntu (gleby). UT572 to tester rezystancji uziemień, który doskonale nadaje się do pomiaru wartości rezystancji okablowania urządzeń energetycznych, urządzeń elektrycznych oraz urządzeń naziemnych, takich jak piorunochrony. Miernik ten posiada duży czytelny wyświetlacz, a oprócz pomiaru rezystancji uziemienia metodą 2-, 3- lub 4- przewodową, bada m.in. rezystywność gruntu, zakłócenia napięcia i częstotliwości.

Oferowany miernik uziemienia UT572 jest bez świadectwa wzorcowania, które można łatwo wyrobić we własnym zakresie w Urzędzie Miar i Wag lub firmach specjalizujących się we wzorcowaniu i kalibracji przyrządów pomiarowych.

dane techniczne:

- miernik uziemień UT572 produkcji Unit
- pomiar rezystancji uziemienia
- rezystywność gruntu (ρ)

[manual UT572](#)

specyfikacja UT572	zakres	dokładność
rezystancja uziemienia (R_e)	4 Ω	$\pm(3\%+15)$
	40 Ω	$\pm(3\%+5)$
	400 Ω	
	4k Ω	
	40k Ω	
rezystywność gruntu (ρ)	4 Ω	$\rho=2 \times \pi \times L \times R_e$ (w zależności od wy Re)
	40 Ω	
	400 Ω	
	4k Ω	
	40k Ω	
napięcie prądu błądzącego (Ust)	50V (napięcie DC/40Hz~500Hz)	$\pm(3\%+3)$

częstotliwość prądu błędzącego (Fst)	40Hz~500Hz	±(1%+2)
pozostałe parametry		
2/3/4-wire test	pomiar metodą 2/3/4 przewodową	TAK
Earth resistance test frequency	test rezystancji uziemienia z częstotliwością 94/128Hz	TAK
Soil resistivity test distances	odległość pomiaru rezystywności gruntu 1~40m	TAK
Earth resistance RH and RS test	test - pomiar rezystancji uziemienia RG i RS	TAK
Compensating resistance RK test	test - pomiar kompensacyjny RK rezystancji	TAK
Data hold	zatrzymanie wskazania pomiarowego na wyświetlaczu LCD	TAK
Data storage	zapamiętywanie pomiarów -pamięć 20 komórek	
LCD backlight	podświetlanie ekranu LCD	TAK
Auto power off	automatyczny wyłącznik po ok. 5 minutach	TAK
Low battery indication	wskaźnik rozładowanych baterii $\leq 9.5V$	TAK
ogólna charakterystyka		
zasilanie	1.5V battery (LR6) x 8	
wyświetlacz	125mm x 37mm	
kolor obudowy	Red and grey	
waga	1100g	
wymiary	210mm x 175mm x 90mm	
wyposażenie	miernik UT572 przewody zakończone krokodylem x7szt. Uziomy pomocnicze (pręty metalowe) x4szt. walizka etui na zestaw	
opakowanie	oryginalne opakowanie kartonowe z nadrukowana grafiką	

zestaw zawiera:

- miernik elektryczny UT572
- przewody zakończone krokodylem x7szt.
- uziomy pomocnicze (pręty metalowe) x4szt.
- walizka etui na zestaw
- oryginalny karton z kolorową grafiką

gwarancja:

- 24 miesiące
- gwarancji nie podlegają elementy naturalnie zużywające się, takie jak elementy grzejne, elementy ruchome, żarówki, filtry, bezpieczniki itp.