

DT-5300B to profesjonalny miernik rezystancji uziemienia zabudowany w gumowej obudowie odpornej na uszkodzenia mechaniczne. Miernik posiada duży czytelny wyświetlacz LCD z podświetleniem i aktualnym wskazaniem stanu baterii. Pomiar wykonywany jest metodą trójprzewodową, badając testowany uziom z dwoma prętami odniesienia. Miernik mierzy zakłócające napięcie ziemi generowane przez prądy błądzące, oraz ma możliwość kompensacji rezystancji przewodów pomiarowych za pomocą potencjometru zerowania.

Dane techniczne

Charakterystyka

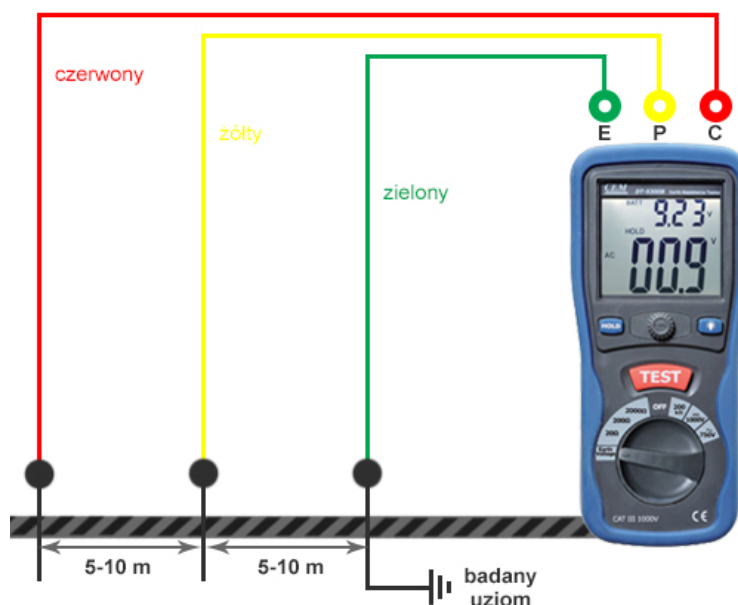
- wysoka rozdzielczość pomiarów 0,01Ω
- potencjometr zerowania - 0 ADJ
- szybkość próbkowania 2,5 razy/s
- duży wyświetlacz LCD z podświetleniem
- wysokość cyfr 25 mm
- pomiar napięcia AC do 750 V i DC do 1000 V
- pomiar rezystancji do 200kΩ
- akustyczny tester ciągłości - Beeper
- funkcja - HOLD i czasowe auto wyłączenie - Auto Power Off
- zasilanie 6x1,5 V AA

Zgodność z normami bezpieczeństwa

- EN 61010-1 CAT III 1000 V

Wyposażenie miernika

- 3 szpule z przewodami pomiarowymi
- 2 uziomy pręty
- baterie 6x1,5 V AA
- dodatkowe przewody pomiarowe
- futerał przenośny z paskiem do zawieszenia na ramieniu



Funkcje	Zakres	Rozdzielczość	Dokładność
Napięcie DC	1000 V	1 V	±0,8%
Napięcie AC	750 V	1 V	±1,2%
Rezystancja uziemienia	20Ω	0,01Ω	±2,0%
	200Ω	0,1Ω	±2,0%
	2000Ω	1Ω	±2,0%
Napięcie ziemi	200 V	0,1 V	±3,0%
Rezystancja	200kΩ	0,1kΩ	±1,0%

Przykład zamówienia: **Miernik DT-5300B**