

Karta produktu:

Miernik rezystancji uziemienia tester cyfrowy LCD ze świadectwem wzorcowania FORSCHER FS907

FORSCHER



Producent:	FORSCHER
Symbol:	61.0239
Kod producenta:	FS907
Kod EAN:	5904261036776

Opis produktu

Miernik rezystancji uziemienia ze świadectwem wzorcowania / legislacji w zestawie

FORSCHER FS907

Miernik jest zaprojektowany w oparciu o inteligentny mikroprocesor, dzięki czemu posiada **wysoką dokładność i jest wygodny w obsłudze**.

Przeznaczony jest do **testowania rezystancji uziemienia**:

- urządzeń elektrycznych
- rezystancji uziemienia instalacji siłowych
- rezystancji systemów odgromowych

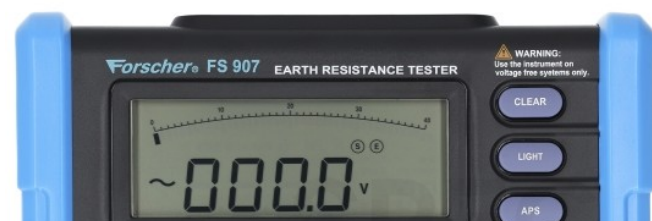
w celu sprawdzenia, czy zostały spełnione warunki zgodnie z wymaganiami elektrycznymi.

Jest to profesjonalne i zaawansowane urządzenie, które spełni swoje funkcje w codziennej pracy każdego początkującego i zaawansowanego **instalatora i elektryka**. Dzięki możliwości **pomiaru temperatury**, jego zalety docenią również technicy ogrzewania oraz klimatyzacji.



Najważniejsze funkcje:

- Cyfrowy miernik rezystancji uziemienia
- Pomiar metodą dwu- i trzyczaskową
- 4 cyfrowy wyświetlacz LCD ze skalą analogową (bargraf)
- Podświetlany wyświetlacz
- Metoda pomiaru rezystancji: źródłem prądowym o wartości około 3mA, napięcie pomiarowe około 47V o częstotliwości 800Hz





- Metoda pomiaru napięcia: wartość średnia wyprostowana (wartość średnia półokresowa)
- Automatyczna zmiana zakresów
- Pomiar wartości MAX/MIN/AVG i relatywny
- Automatyczny wyłącznik zasilania
- Wskaźnik rozładowania baterii

Dane techniczne:

- Producent: **Forscher**
- Typ: **Miernik uniwersalny LCD multimetr cyfrowy**
- Symbol: **FS8216**
- Pomiary rezystancji: **od 0,01Ω do 4kΩ**
- Pomiar napięcia uziemienia: **od 0,1V do 200V AC (50/60Hz)**
- Pamięć: **do 100 wyników pomiarów**
- Podwójna izolacja: **CAT III 300V wg IEC1010**
- Warunki środowiskowe pomiaru: **temperatura 0÷40°C, wilgotność <85% RH**
- Magazynowania: **temperatura -10°C÷50°C, wilgotność <85%**
- Zasilanie: **6 szt. baterii typu AA**
- Wymiary: **330 x 265 x 125mm**
- Waga: **3,45kg**

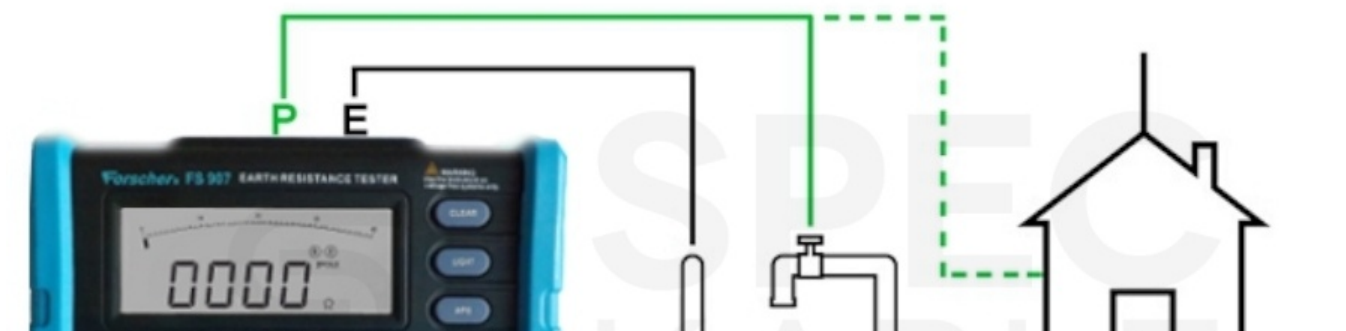


W zestawie:

W skład zestawu wchodzi główne urządzenie oraz komplet akcesoriów umożliwiające pełne wykorzystanie produktu. Poniżej prezentujemy poszczególne elementy:

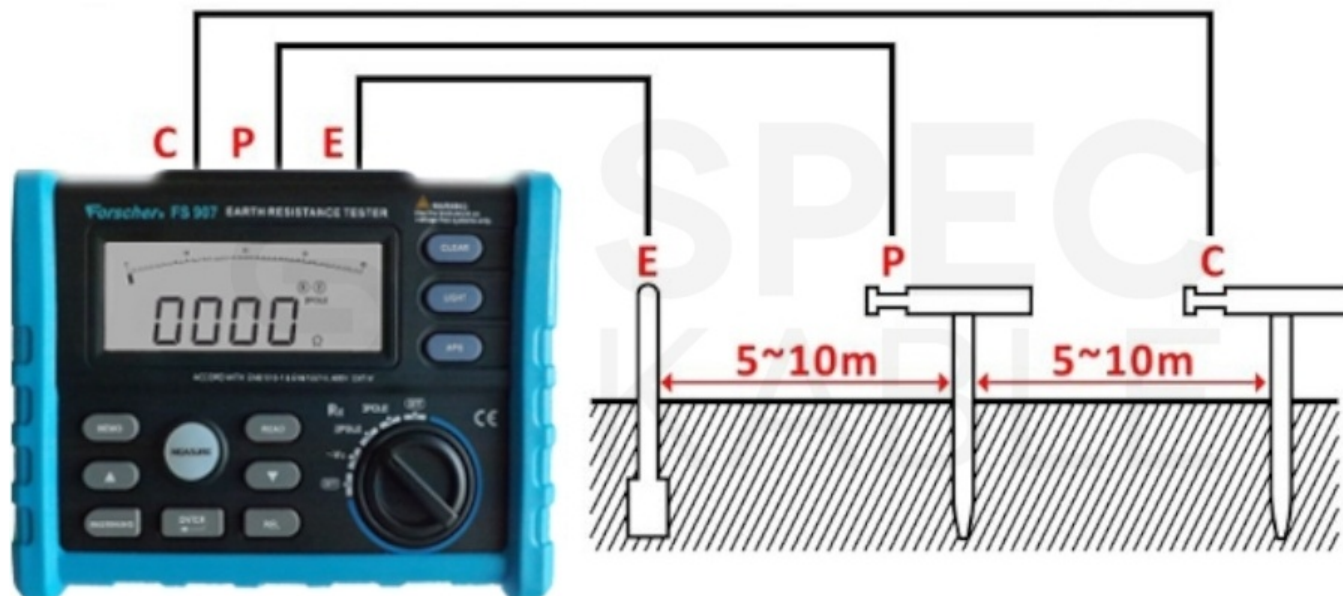
- **1x** Miernik rezystancji uziemienia FS907
- **1x** Świadectwo wzorcowania
- **1x** Zestaw przewodów pomiarowych, czerwony 20m, zielony 10m, czarny 5m
- **2x** Sonda metalowa do wbijania w ziemię
- **6x** Bateria 1,5V alkaliczna typu AA, LR6
- **1x** Miękki futerał transportowy na miernik i akcesoria
- **1x** Instrukcja obsługi w języku polskim

Pomiar rezystancji uziemienia metodą 2 zaciskową





Pomiar rezystancji uziemienia metodą 3 zaciskową



O producencie:

Firma Forscher zajmuje się **produkcją oraz dystrybucją urządzeń elektronicznych**, w szczególności urządzeń pomiarowych, systemów zarządzania energią oraz oprogramowania w zakresie elektroniki przemysłowej, sieci internetowych, energetyki, elektroniki hobbystycznej.

W ich **asortymencie** znajdują się między innymi:

- Detektory i testery okablowania elektrycznego,
- Testery sieci internetowych,
- Szukacze par przewodów – sondy indukcyjne
- Multimetry dla elektroniki, energetyki, zastosowań przemysłowych, hobbystów
- Kompensatory mocy biernej
- Systemy zarządzania energią
- Oprogramowanie strukturalne

Forscher®