

Karta produktu:

Próbnik napięcia 500V z bezdotykowym detektorem Fazer 777 SUNCO

SUNCO



Marka:	SUNCO
Symbol:	61.0008
Kod producenta:	61.0008
Kod EAN:	5901182000022

Opis

Jednobiegunowy, wielofunkcyjny próbnik elektryczny z bezdotykowym wykrywaniem przewodów. Fazer 777 przeznaczony jest do wykonywania podstawowych testów instalacji elektrycznych 220V/380V, instalacji samochodowych i innych instalacji elektrycznych.

Funkcje:

- Wykrywanie przewodów pod napięciem (bezdotykowo): 0,3 cm - 50 cm
- Wykrywanie fazy/zera przemiennego: maks. 500 V
- Testowanie ciągłości przewodzenia: ~ 1 MOhm
- Wykrywanie napięć stałych: maks. 60 V

Bateria LR44 znajduje się w zestawie.

Cechy i zalety:

- Sygnalizacja akustyczna: buzzer
- Sygnalizacja optyczna: dioda LED
- Regulacja czułości
- Uniwersalne zastosowanie

Dane techniczne:

- Do pracy pod napięciem: 60-500V
- Ciągłość przewodów: ~ 1 MOhm
- Detekcja: ~ 0,3 - 50cm
- Długość: 175 mm
- Szerokość końcówki: 3mm
- Plastikowy zaczep

Charakterystyka:

Fazerem 777 można sprawdzić **poprawność pracy urządzeń elektrycznych**. W elektronice Fazer 777 pozwala między innymi **wykrywać 0/1** oraz sprawdzić czy rezystor, kondensator, dioda i tranzystor nie są uszkodzone. Niezastąpioną funkcją jest **wykrywanie napięcia „~”** bez potrzeby dotykania obiektu. Narzędzie pozwala na **wykrycie przewodów biegnących w ścianach** na głębokości do 10 cm jak również **wykryć „FAZĘ”** wszędzie tam gdzie niemożliwy jest bezpośredni kontakt. Łatwe jest również **wykrycie pęknięcia przewodu w izolacji**.

Regulacja czułości detekcji pozwala na **wykrycie napięcia z odległości od 0,3cm do 50cm** w zależności od warunków zewnętrznych. Przyrząd nie posiada wyłącznika zasilania. Fazer pobiera prąd tylko w momencie pomiaru. **Precyzyjna, dopracowana konstrukcja** układu procesora pozwala na zapewnienie bardzo małego zużycia energii. Dlatego przeciętne alkaliczne baterie LR44 zapewniają przeprowadzenie **ponad 10 000 wskazań**.

Najczęściej używane aplikacje:

- wykrywanie fazy
- wykrywanie przerw, sprawdzanie kabli
- ustalanie kolejności przewodów w wiązce
- weryfikacja uziemienia
- test sprawny/niesprawny
- wykrywanie 0/1
- identyfikacja +/-
- wykrywanie +12V/masy w samochodach
- wykrywanie fazy/zera w gnieździe
- wykrywanie przewodów będących pod napięciem
- bezdotykowe wykrywanie fazy na przewodach
- wykrywanie szkodliwych promieniowań
- naprawa lampek choinkowych
- kontrola elementów elektronicznych
- zastosowanie telefoniczne
- wykrywanie wysokiego napięcia na kablach

Deklaracja Zgodności

Fazer 777 sklasyfikowany jest w grupowaniu PKWiU pod nr 33.20.43-59.00. Produkt został skonstruowany zgodnie z wymaganiami normy PN-EN 6101-1 i jest zgodny z postanowieniami dyrektywy 73/23/EEC wraz ze zmianami 93/68/EEC. **Dyrektywa dotyczy bezpieczeństwa urządzeń do 1000V.**

Specyfikacja

Typ	próbnik napięcia
-----	------------------