

Karta produktu:

## Tester kabli sieciowych RJ45 + BNC PREMIUM z pomiarem PoE i długości przewodu FORSCHER FS8109

FORSCHER



Producent:	FORSCHER
Symbol:	61.0228
Kod producenta:	FS8109
Kod EAN:	5904181114943

### Opis produktu

## Zaawansowany tester sieci internetowej LAN RJ45 z funkcją pomiaru PoE

### FORSCHER FS8109

**Tester sieci LAN Forscher FS8109** to zaawansowane narzędzie do pomiaru i diagnostyki sieci internetowej. Ten wszechstronny tester umożliwia precyzyjny pomiar ciągłości okablowania, długości przewodów, odległości do uszkodzeń oraz napięcia (POE). Jest idealny do wykrywania **błędów w połączeniach w skrętkach UTP/STP i testowania linii telefonicznych**.

Jednym z wyróżniających się elementów tego testera jest **funkcja "Znajdź Port"**, która umożliwia szybkie zlokalizowanie portu w urządzeniu sieciowym, co jest cechą charakterystyczną zaawansowanych testerów sieciowych. Menu dostępne w języku polskim lub angielskim sprawia, że obsługa jest intuicyjna i łatwa.

**Tester FS8109** oferuje szereg przydatnych funkcji, takich jak

- pomiar długości kabli internetowych i koncentrycznych w zakresie od 10 do 2000 metrów,
- wykrywanie uszkodzeń kabli (zwarcia, rozwarcia, odwrotne połączenia),
- lokalizacja odległości do uszkodzeń
- oraz test stanu linii telefonicznych.

Podświetlany wyświetlacz zapewnia czytelność nawet w trudnych warunkach oświetleniowych.

### Naiważniejsze funkcje:



- Sposób połączenia konkretnych żył kabla,
- Pomiar długość kabli Internetowych i koncentrycznych 10-2000m.
- Uszkodzenie kabla tzn: zwarcia, rozwarcia, odwrotne połączenia
- Lokalizacja odległości do uszkodzenia
- Test Stanu linii telefonicznych
- Podświetlany wyświetlacz
- Identyfikacja portu routera (hub , switch) „Port Flash”
- Pomiar napięć na poszczególnych żyłach (POE)
- Test integralności par
- VFL – wizualny tester przewodów optycznych (Visual Fault Locator)
- Zapamiętanie wyników pomiaru w pamięci urządzenia
- Automatyczne wyłączenie przy bezczynności – czas wyłączenia ustawiany przez użytkownika
- Polski SOFT - menu w języku polskim

## Dane techniczne:

- Producent: **Forscher**
- Typ: **Tester sieci internetowej LAN**
- Model: **FS8109**
- Ekran: **2,4 cal TFT-LCD**
- Rozdzielczość: **320x240**
- Język menu: **polski, angielski**



## W zestawie:

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

- Tester sieci internetowej LAN FS8109
- Terminator
- Komplet okablowania
- Etui
- 2x Bateria w zestawie



## Terminator:

Prezentowany terminator zdalny służy do pomiaru mapy połączeń **testerami LAN** Forscher. Tester sieci LAN **FS8109**



może współpracować z wieloma zdalnymi terminatorami ID1-ID8 pozwalającymi badać do 8 przewodów jednocześnie.



## 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**®