

Karta produktu:

Tester kabli sieciowych RJ45 PREMIUM z pomiarem PoE, mocy optycznej długości przewodu FORSCHER FS8107

FORSCHER



Marka:	FORSCHER
Symbol:	61.0382
Kod producenta:	FS8107
Kod EAN:	5907187162048

Opis

Tester kabli sieciowych RJ45 PREMIUM z pomiarem PoE, mocy optycznej długości przewodu

FORSCHER FS8107

Precyzyjny szukacz par tester LAN FS 8107 marki

FORSCHER to zaawansowane urządzenie łączące funkcje lokalizatora przewodów, testera sieci LAN oraz miernika mocy optycznej.

Dzięki cyfrowemu systemowi eliminacji zakłóceń oraz technologii generowania tonów analogowych i cyfrowych, urządzenie zapewnia wyjątkową dokładność lokalizacji kabli, nawet **pod tynkiem do głębokości 1 metra**.

To niezastąpione narzędzie dla **instalatorów, elektryków i techników sieciowych**, gwarantujące szybkie, precyzyjne i bezbłędne testowanie połączeń.



Najważniejsze funkcje:

- Precyzyjna lokalizacja wiązek kablowych do 600 m
- Wykrywanie przewodów pod tynkiem do 100 cm
- Pomiar długości przewodu i poszczególnych par
- Tryb cyfrowy eliminujący zakłócenia i pomyłki
- Sprawdzanie mapy połączeń oraz test złącz RJ45
- Pomiar napięć PoE i test szybkości transmisji
- Praca w aktywnej sieci (router, switch)



- Wbudowany bezdotykowy wykrywacz napięcia AC
- Pomiar mocy optycznej i lokalizator wizualny usterek
- Latarka LED i gniazdo słuchawkowe w sondzie

Dane techniczne:

- Producent: **Forscher**
- Typ: **Tester sieci internetowej LAN**
- Model: **FS8107**
- Zasięg lokalizacji: **do 600 m (LAN), do 3 km (transmisja sygnału)**
- Głębokość detekcji: **do 100 cm pod tynkiem**
- Długość przewodów testu: **do 600 m**
- Zakres mocy optycznej: **-70 do +6 dBm**
- Długości fal:
850/980/1270/1300/1310/1490/1550/1577/1625/1650 nm
- Wizualny lokalizator usterek: **10 mW, 650 nm, tryb stabilny i impulsowy**
- Zasilanie: **nadajnik 3x R6, odbiornik 2x R6**
- Typ przewodów: **UTP / STP / RJ45 / RJ11 / BNC**
- Wbudowana latarka LED i wskaźnik diodowy



W zestawie:

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

- Tester kabli (nadajnik)
- Lokalizator kabli (sonda / odbiornik)
- Kabel RJ45
- Kabel RJ11
- Zacisk BNC alligator
- Adapter RJ45-BNC
- Instrukcja obsługi w języku polskim
- Etui
- Baterie 5x R6 (zainstalowane)

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

Forscher®

- Multimetry dla elektroniki, energetyki, zastosowań przemysłowych, hobbystów
- Kompensatory mocy biernej
- Systemy zarządzania energią
- Oprogramowanie strukturalne

TABLE