

Karta produktu:

## Tester kabli sieciowych LAN RJ45 + BNC z wyświetlaczem LCD SC8108 NEKU

NEKU



Producent:	NEKU
Symbol:	61.0006
Kod producenta:	61.0006
Kod EAN:	5902166333983

### Opis produktu

Profesjonalny, a jednocześnie niezwykle prosty i funkcjonalny tester okablowania sieciowego Ethernet oraz przewodów współosiowych. Współpracuje ze wszystkimi skrętkami oraz kablami koncentrycznymi. Tester pozwala na sprawdzenie zgodności i poprawności połączeń dla wszystkich najpopularniejszych norm - T568A, T568B, 10Base-T, Token Ring. Wyniki przeprowadzanych testów prezentowany są na dużym 4-wierszowym 16-znakowym wyświetlaczu LCD.

#### Identyfikacja uszkodzeń:

- nieciągłość (ang. open)
- zwarcie (ang. short)
- pary odwrócone (ang. reversed)
- pary skrzyżowane (ang. crossed)
- pary rozdzielone (ang. Split Par)

Za pomocą testera możemy sprawdzić podstawowe parametry mechaniczne okablowania oraz **zidentyfikować uszkodzenia** występujące w okablowaniu miedzianym:

- Weryfikacja poprawności wykonania połączeń przewodów kabli wieloparowych wg zdefiniowanego standardu EIA/TIA 568 A i B, 10Base-T oraz Token Ring
- Długość torów transmisyjnych
- **Poprawność podłączenia przewodów** (mapa połączeń)
- Lokalizacja uszkodzeń (określenie odległości do typowych uszkodzeń mechanicznych linii tj. zwarcie, rozwarcie).
- **Pomiar długości kabli wieloparowych**
- Pomiar poprawności wykonania instalacji telefonicznej i antenowej (ciągłość obwodu)

#### Specyfikacja:

- Producent: NEKU
- Model: SC8108
- Symbol: 61.0006
- Wyświetlacz: LCD, rozmiar 61,6x25,2mm, 4x16 znaków
- Max. odległość pomiaru: 350m
- Sterowanie: 3 klawisze nawigacji + włącznik/wyłącznik

- Zasilanie: 4x bateria AA 1,5V
- pobór energii: do 16mA
- Wymiary testera: 180 x 80 x 40 mm
- Wymiary terminatora: 76 x 30 x 32 mm
- Temperatura pracy: -10°C do 60°C

#### Zawartość zestawu:

- tester (2x RJ45)
- odbiornik (1xRJ45)
- 4x bateria AA 1,5V
- 2x kabel testowy RJ45/BNC
- instrukcja obsługi
- opakowanie

#### Użytkowanie

Tester składa się z dwóch elementów: **nadajnika i odbiornika (terminatora)**. Takie rozwiązanie zapewnia **wygodne korzystanie z urządzenia**. Terminator (odbiornik), zakładany na końcu testowanej instalacji, jest niezbędny do wyznaczenia mapy połączeń testowanego odcinka instalacji. W celu osiągnięcia maksymalnie możliwie dokładnych pomiarów przed użyciem należy urządzenie skalibrować, używając do tego kabla o długości min. 5m. Dokładność kalibracji ok. 3%. Testowanie nie może odbywać się w sieciach aktywnych, pod napięciem. Może spowodować to uszkodzenie urządzenia.

#### O producencie:

Marka **NEKU** obejmuje okablowanie strukturalne oraz wszelkie komponenty służące do budowy sieci teleinformatycznych i telekomunikacyjnych. Jej wieloletnie doświadczenie, duża różnorodność oraz najwyższa jakość oferowanych produktów i urządzeń przekładają się na ciągły rozwój marki bezpośrednio związany z dużym zaufaniem Klientów. Oferta produktów marki **NEKU** to szeroki wybór komponentów o atrakcyjnym zróżnicowaniu cenowym m.in. patchpanele, listwy zasilające, szafy RACK 10" i 19" wraz z osprzętem, patchcordeny, gniazda i keystoney, narzędzia elektroinstalacyjne, testery, osprzęt LSA, kable i przewody oraz wszelkiego rodzaju wtyki i łączniki.