

Link do produktu: <https://www.gotronik.pl/tester-elementow-elektronicznych-lcr-t7-p-9805.html>

Tester elementów elektronicznych LCR-T7

Cena brutto	99,00 zł
Cena netto	80,49 zł
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	LCR-T7
Producent	FNIRSI

Opis produktu

Miernik elementów elektronicznych LCR-T7

Tester podzespołów elektronicznych LCR pozwala na testowanie różnych elementów elektronicznych. Urządzenie umożliwia wykonanie testu: diod, cewek, rezystorów, kondensatorów, triaków. Dodatkowo wykrywa tranzystory NPN i PNP, N-kanalowe i P-kanalowe MOSFET, JFET oraz mierzy ich podstawowe parametry. Dzięki zastosowaniu wyświetlacza LCD TFT o rozdzielczości 160x128, użytkownik otrzymuje informacje o mierzonym elemencie w sposób graficzny. Ekran jest podświetlany i bardzo czytelny. Tester T7 posiada również: wbudowaną baterię, którą można ładować za pomocą ładowarki, powerbanka czy też gniazda USB w komputerze. Wbudowany tester - dekodery IR (dla pilotów na podczerwień). Obsługa miernika sprowadza się do umieszczenia elementu w podstawce testowej ZIF i naciśnięciu przycisku. Można również wykorzystać przewody dołączone do zestawu. W przypadku, gdy element jest uszkodzony na mierniku wyświetlony zostanie odpowiedni komunikat.

Parametry techniczne:

- model: LCR-T7
- producent: Fnirsi
- podstawka ZIF14
- wyświetlacz LCD TFT 160x128 kolorowy
- testowanie za pomocą jednego przycisku
- możliwość testowania: rezystorów, kondensatorów, cewek, triaków, tranzystorów NPN, PNP, N-kanalowe i P-kanalowe
- możliwość testowania diod Zenera
- tester pilotów IR
- złącze micro USB do ładowania
- wskaźnik naładowania - dioda LED
- test diody Zenera
- automatyczna kalibracja
- automatyczne wyłączenie
- napisy w języku angielskim
- wbudowany akumulator Li-Ion
- testowanie diod LED (nie dotyczy diod o dużej mocy)
- pomiar rezystorów do 50MΩ
- pomiar kondensatorów do 100mF
- pomiar ESR dla kondensatorów powyżej 2uF
- złącze micro USB-B do ładowania testera

Instrukcja obsługi:

1. Umieść element w podstawce ZIF w zależności od testowanego elementu w podstawce.

K- katoda A-Anoda (diody LED)!

Zenera podłączamy z odwrotną polaryzacją!

z przypisanymi cyframi 1,2,3 (pozostałe elementy).

2. Zamknij podstawkę za pomocą dźwigni. Upewnij się że wszystkie nóżki zostały umieszczone prawidłowo i styk ze złączem jest odpowiedni.

3. Krótco naciśnij przycisk TEST. Na ekranie pojawi się informacja o trwającym teście. Następnie zostanie wyświetlona informacja o parametrach i typie elementu.

UWAGA! Podczas testowania kondensatorów należy je najpierw rozładować! Dotyczy to również nowych kondensatorów. W przypadku braku rozładowania może dojść do nieodwracalnego uszkodzenia urządzenia.

Zestaw zawiera:

- tester elementów elektronicznych LCR-T7
- przewody pomiarowe
- zworka do wykonywania kalibracji
- przewód USB do ładowania

zdjęcia: