

Link do produktu: <https://www.gotronik.pl/zestaw-promocyjny-dso-tc2-tester-lcr-oscyloskop-cyfrowy-adapter-bnc-mcx-sonda-p6100-p-9800.html>



## [ZESTAW PROMOCYJNY] DSO-TC2 tester LCR + oscyloskop cyfrowy + adapter BNC - MCX + sonda P6100

Cena brutto	<b>204,00 zł</b>
Cena netto	<b>165,85 zł</b>
Czas wysyłki	<b>24 godziny</b>
Numer katalogowy	<b>DSO-TC2 +BNC-MCX +P6100</b>
Producent	<b>FNIRSI</b>

### Opis produktu

[ZESTAW PROMOCYJNY]  
DSO-TC2 tester LCR + oscyloskop cyfrowy  
+  
adapter gniazdo BNC - wtyk MCX  
+  
sonda oscyloskopowa P6100 100Mhz

tester elementów elektronicznych LCR RLC, oscyloskop cyfrowy DSO, akustyczny tester ciągłości, woltomierz cyfrowy, generator sygnału PWM, tester diod Zenera, tester DS18B20, DHT11

### dane techniczne:

- wielofunkcyjny tester elementów elektronicznych DSO-TC2 Fnirsi

[Fnirsi DSO-TC2 manual - instrukcja obsługi](#)

Częstotliwość próbkowania w czasie rzeczywistym	oscyloskop: 200kHz
Pasma analogowe	0-200kHz
Rezystancja wejściowa	1MΩ
Sprężanie	AC/DC
Zakres napięcia testowego	sonda 1:1: 80Vpp (±40V)

	Sonda 10:1: 800Vpp ( $\pm 400V$ )
Czułość pionowa	10mV/Div $\square$ 10 V/Div (w krokach 1-2-5)
Przemieszczenie w pionie	Regulowany, ze wskazaniem
Zakres poziomej podstawy czasu	10u s/Div $\square$ 500 s/Div (w krokach 1-2-5)
Tryb wyzwalania	Automatyczne, regularne i pojedyncze
Typ wyzwalacza	Rosnąca krawędź, opadająca krawędź
Poziom wyzwalania	Regulowany, ze wskazaniem
Zamrożenie przebiegu	Tak (funkcja HOLD)
Pomiar automatyczny	Maksimum, minimum, średnia, rms, peak-to-peak, częstotliwość, okres, cykl p
Wyjście PWM	Częstotliwość: 0 $\square$ 80 KHz, cykl pracy: 0 ~ 100%, amplituda: 5,0 V

funkcja testowa	kategoria elementów elektronicznych	Zakres	Parametr techniczny
Trioda	*		Powiększenie hfe, napięcie przewodzenia
Dioda		Spadek napięcia do przodu	Spadek napięcia w prz
Dioda Zenera		0,01 $\square$ 4,5 V 0,01 $\square$ 24V _ _	(1-2-3) obszar testowy (obszar testowy KAA) c
FET _	FET GBT MOSFET		Pojemność bramki Cg, Jf $\text{\textcircled{A}}$ Prąd spustowy Id przy Napięcie załączenia Vt zabezpieczającej Uf $\text{\textcircled{A}}$
SCR5			Napięcie włączenia
Triak			
Pojemność		25pF $\square$ 100mF	
Opór		0,01 $\Omega$ $\square$ 50 $\Omega$	
Indukcyjność		10uH (1000uH )	
Bateria		0,1 $\square$ 4,5 V	
Napięcie wejściowe		0~16V	
DS18B20		*	
DHT1		*	
Wyjście PWM		1,5kHz $\square$ 9,99MHz _	
Dekodowanie pilota na podczerwień			Kod podczerwieni protokołu N

**zestaw zawiera:**

- tester DSO-TC2 Fnirsi
- przewód USB typ C do ładowana x1szt.
- sonda pomiarowa zakończona chwytakiem pazurkowym x3szt.
- przewód pomiarowy MCX-krokodyl x1szt.
- oryginalny karton z kolorową grafiką x1szt.

- 
- adapter gniazdo BNC - wtyk MCX do oscyloskopów
  - sonda oscyloskopowa P6100 DC-100MHz z krokodylkiem