

TH2821A nr kat. 107740

Profesjonalny miernik RLC



Cechy ogólne:

- Automatywna/ręczna zmiana zakresów pomiarowych
Mierzone parametry: L, C, R, Z, D, Q
- Dwa jednoczesne pomiary: L-Q, C-D, R-Q, Z-Q
- HOLD: zatrzymanie wyniku pomiaru na LCD
- FREQ: wybór częstotliwości pomiarowej
100Hz, 120Hz, 1kHz, 10kHz
- $\Delta/\Delta\%$: pomiar względny lub względny procentowy
- EQU: wybór układu zastępczego szeregowego lub równoległego
- TOL: wybór tolerancji pomiarów
- CLER: korekcja obciążenia
- Hi/Lo: sygnalizacja dźwiękowa i optyczna przekroczenia zadanych limitów
- Automatywna wyłączenie po 5 minutach bezczynności



Specyfikacja techniczna:

Rezystancja R / Impedancja Z

Zakresy: 0,0001...9,999M Ω

Dokładność: $\pm(0,3\%+1c)$

Maksymalna rozdzielczość: 0,0001 Ω

Pojemność C

Zakresy: 0...9999 μ F

Dokładność: 100Hz, 120kHz: $\pm(0,3\%+1c)$

Maksymalna rozdzielczość: 1pF

Zakresy: 0...999,9 μ F

Dokładność: 1kHz, 10kHz: $\pm(0,3\%+1c)$

Maksymalna rozdzielczość: 0,1pF

Indukcyjność L

Zakresy: 0...9999H

Dokładność: 100Hz, 120Hz: $\pm(0,3\%+1c)$

Maksymalna rozdzielczość: 1 μ H

Zakresy: 0...999,9H

Dokładność: 1kHz, 10kHz: $\pm(0,3\%+1c)$

Maksymalna rozdzielczość: 0,1 μ H

Dobroć Q / stratność D

Zakresy: 0...9999

Dokładność: $\pm(0,3\%+1c)$

Maksymalna rozdzielczość: 0,0001

Pozostałe dane:

Wyświetlacz: LCD podwójny 2 x 5 cyfr (99999 max)

Próbkowanie: 3 raz/s

Kompatybilność elektromagnetyczna: PN-EN55022

PN-EN61000-3-2:2000, PN-EN61000-3-3:1995,

Środowisko pracy: 0+40°C RH<90%

Środowisko przechowywania: -20+50°C

Zasilanie podwójne: bateria 9V (6F22),

zasilacz DC: 12V, 100mA

Wymiary: 200x95x40mm

Masa: 400 g



Wyposażenie standardowe:

- zasilacz/ladowarka 12V DC
- przewody pomiarowe z krokodylkami (para)
- akumulatory 9V
- instrukcja obsługi w języku polskim



BIALL Sp. z o.o.

Otomin, ul. Słoneczna 43

80-174 Gdańsk

(0-58) 322-11-91,92,93

e-mail: biall@biall.com.pl

www.biall.com.pl