

Link do produktu: <https://elektrovolt.com.pl/ev623-cyfrowy-miernik-cegowy-p-272.html>

EV623 Cyfrowy miernik cęgowy



Numer katalogowy

EV623

Producent

Inne

Opis produktu

Właściwości przyrządów pomiarowych:

- Automatyczna i ręczna zmiana zakresów
- Automatyczne wyłączenie
- Bezprzewodowy pomiar temperatury oraz za pomocą sondy typu K
- Duży, podświetlany wyświetlacz LCD
- Funkcja HOLD (zatrzymanie wskazań wyświetlacza)
- Funkcja PEAK HOLD (zapamiętanie sygnałów impulsowych)
- Funkcja MIN/MAX/T1-T2
- Pomiar rzeczywistej wartości skutecznej True RMS AC
- Test diody i ciągłości obwodu z brzęczykiem
- Bezprzewodowy wykrywacz napięcia

Wyposażenie standardowe:

- Miękki pokrowiec
- Przewody pomiarowe
- Sonda kropelkowa typu K x2

Typ miernika	Cyfrowy miernik cęgowy
Średnica mierzonego przewodu	maks. 32mm
Wyświetlacz	LCD 3,75 cyfry (3999)
Zakres pomiaru prądu DC	0,01μ...400μ/4000μA ±(1% + 2 cyfry), 0,1...40/400A ±(1,5% + 5 cyfr)
Zakres pomiaru prądu AC	0,01...40/400A ±(1,5% + 5 cyfr), 0,01μ...400μ/4000μA ±(1% + 2 cyfry)
Zakres pomiaru napięcia DC	0,01m...400m/4/40/400/600V
Dokładność pomiaru napięcia DC	±(1% + 2 cyfry)
Zakres pomiaru napięcia AC	0,1m...400m/4/40/400/600V
Dokładność pomiaru napięcia AC	±(2% + 5 cyfr)
Zakres pomiaru rezystancji	0,01...400/4k/40k/400k/4M/40 MΩ
Dokładność pomiaru rezystancji	±(0,8% + 4 cyfry)
Zakres pomiaru pojemności	0,01n...400n/4000n/400μ/400 0μ/40mF
Dokładność pomiaru pojemności	±(3% + 10 cyfr)
Zakres pomiaru częstotliwości	0,001...40/400/4k/40k/400k/4 M/40M/100MHz (pomiar

	przew.), 0,01...400Hz (pomiar cęgami)
Dokładność pomiaru częstotliwości	$\pm(0,3\% + 2 \text{ cyfry})$ (pomiar przewodami), $\pm(1\% + 3 \text{ cyfry})$ (pomiar cęgami)
Zakres pomiaru temperatury	-50...1000°C
Dokładność pomiaru temperatury	$\pm(1\% + 1^\circ\text{C})$
Rozdzielczość pomiaru temperatury	0.1°C
Bezdotkowy pomiar temperatury	-50...270°C
Dokładność bezdotkowego pomiaru temperatury	$\pm(2\% \text{ lub } 2^\circ\text{C})$
Rozdzielczość optyczna	8:1
Współczynnik wypełnienia	0.5...99%
Dokładność pomiaru współczynnika wypełnienia	$\pm(1,2\% + 2 \text{ cyfry})$
Test ciągłości obwodu	Sygnał akustyczny dla R
Test diody	0,3mA, 2,8V
Stopień zanieczyszczenia	2
Wymiary	229 x 80 x 49mm
Masa bez baterii	303g
Źródło zasilania	1 bateria 9V 6F22
Zgodność z normą	EN61010 1000V CAT II, EN61010 600V CAT III