

KEWMATE2000 nr kat. 104812

Miernik cęgowy 60A AC/DC



Cechy ogólne:

- Multimetr i miernik cęgowy w jednym
- Pomiar prądów AC i DC otwartymi cęgami nowej generacji
- Średnica mierzonego przewodu Ø6mm max
- Automatyczna/ręczna zmiana zakresów pomiarowych
- Wskaźnik analogowy BARGRAF (50 razy/s)
- HOLD: zatrzymanie wyniku pomiaru na LCD
- DCA ZERO ADJ: potencjometr zerowania wskazania przed pomiarem prądu DC
- Automatyczne wyłączanie po 10 minutach bezczynności
- Wyjątkowo wygodny pomiar prądu nawet w najbardziej niedostępnych miejscach
- Wytrzymałość elektryczna: 3,7kV
- Ochrona na przeciążenie:
A: 72A AC/DC (przez 10s);
pozostałe funkcje: 720V (przez 10s)
- Bezpieczeństwo zgodne z PN-EN 61010-1
kat. II 600V, kat. III 300V



Specyfikacja techniczna:

Napięcie stałe DCV

Zakresy: 0...340mV-3,4-34-340-600V
Dokładność: $\pm(1,5\%+4c)$
Maksymalna rozdzielczość: 0,1mV
Impedancja wejściowa: 10M Ω

Napięcie przemienne ACV

Zakresy: 0...3,4-34-340-600V
Dokładność: $\pm(1,5\%+5c)$
Pasmo: 50÷400Hz
Maksymalna rozdzielczość: 1mV
Impedancja wejściowa: 10M Ω

Prąd stały DCA

Zakresy: 0...60,0A
Dokładność: $\pm(2,0\%+5c)$
Maksymalna rozdzielczość: 0,1A

Prąd przemienny ACA

Zakresy: 0...60,0A
Dokładność: $\pm(2,0\%+5c)$
Pasmo: 50÷60Hz
Maksymalna rozdzielczość: 0,1A

Rezystancja R

Zakresy: 0...340 Ω -3,4-34-340k Ω -3,4-34M Ω
Dokładność: 340 Ω -3,4-34-340k Ω $\pm(1,0\%+3c)$
3,4M Ω $\pm(5\%+5c)$
34M Ω $\pm(15\%+5c)$
Maksymalna rozdzielczość: 0,1 Ω

Częstotliwość Hz

Cęgami ACA:
Zakresy: 3,4÷10kHz
Dokładność: $\pm(0,1\%+1c)$
Maksymalna rozdzielczość: 1Hz
Przewodami ACV:
Zakresy: 3,4-34-300kHz
Dokładność: $\pm(0,1\%+1c)$
Maksymalna rozdzielczość: 1Hz

Ciągłość

Zakresy: 340 Ω
Sygnał akustyczny dla $R < 30\Omega \pm 10\Omega$

Pozostałe dane:

Wyświetlacz: LCD 3¼ cyfry (3400 max)
Próbkowanie: 2,5 razy/s
Bargraf: 33 segmenty (50 razy/s)
Bezpieczeństwo: IEC61010-1 kat.III 300V
Kompatybilność elektromagnetyczna: PN-EN 61326
PN-EN 61000-2
Wytrzymałość elektryczna: 3,7kV
Ochrona wejść na przeciążenie:
A: 72A (przez 10s),
pozostałe funkcje: 720V AC/DC (przez 10s)
Środowisko pracy: 0÷40°C, RH<85%
Środowisko przechowywania: -20÷60°C, RH<85%
Zasilanie: 2 baterie 1,5V (R03,AAA)
Wymiary: 128x87x24mm
Masa: 210 g

Wyposażenie standardowe:

- przewody pomiarowe (para),
- elastyczna osłona (holster)
- cęgi na przewodzie
- komplet baterii (2 szt.) - zainstalowane
- instrukcja obsługi w języku polskim

Wyposażenie opcjonalne:

- pokrowiec (nr kat. 104847)

**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