



TRUE RMS

Próbkowanie 5 x/s

Bargraf 25 x/s

KAT IV 600V

TRUERMS

	KEW1051	KEW1052
Wyświetlacz LCD	2 x 6 000 + bargraf	2 x 6 000 + bargraf
DC V	600.0m-6.000-60.00-600.0-1000V ±0.09%ww±2cyfry	600.0m-6.000-60.00-600.0-1000V ±0.09%ww±2cyfry
AC V	600.0m-6.000-60.00-600.0-1000V (Impedancja We:10MΩ) ±0.5%ww±5cyfr	600.0m-6.000-60.00-600.0-1000V (Impedancja We:10MΩ) ±0.5%ww±5cyfr
Szer.pasma Hz	(~1kHz)	(~1kHz)
Tryb pomiaru	True RMS	True RMS/MEAN (ACV, ACmV)
DC A	600.0μ-6000μ-60.00m-440.0m-6.000-10.00A ±0.2%ww±5c	600.0μ-6000μ-60.00m-440.0m-6.000-10.00A ±0.2%ww±5c
AC A	600.0μ-6000μ-60.00m-440.0m-6.000-10.00A ±0.75%ww±5cyfr	600.0μ-6000μ-60.00m-440.0m-6.000-10.00A ±0.75%ww±5cyfr
Szer.pasma Hz	(~1kHz)	(~1kHz)
Ω	600.0-6.000k-60.00k-600.0k-6.000M-40.00MΩ ±0.4%ww±1c	600.0-6.000k-60.00k-600.0k-6.000M-40.00MΩ ±0.4%ww±1c
Hz	10.00~99.99Hz, 90.0~999.9Hz, 0.900~9.999kHz, 9.00~99.99kHz	10.00~99.99Hz, 90.0~999.9Hz, 0.900~9.999kHz, 9.00~99.99kHz
Pojemność	10.00n-100.0n-1.000μ-10.00μ-100.0μ-1000μ ±2.0%ww±5c	10.00n-100.0n-1.000μ-10.00μ-100.0μ-1000μ ±2.0%ww±5c
Temperatura	-50°C ~ +600°C ±2.0%ww±3.0°C	-50°C ~ +600°C ±2.0%ww±3.0°C
Ciągłość	Sygnał akustyczny dla R < 50±30Ω	
Test diody	Napięcie rozwarcia: <3.5 V Prąd testu ok... 0.5mA	
Spełniane normy	PN-EN61010-1:2001 KAT IV 600V, KAT III 1000V PN-EN61326-1(EMC) Stopień zanieczyszczenia 2	
Temp. pracy	-10°C ~ +55°C	
Temp. składow.	-30°C ~ +70°C	
Zasilanie	6V DC: 4x bateria 1,5V LR06,	
Żywotność bat.	ok. 300 h dla baterii alkalicznych	
Wymiary	90(szer) × 49(gł) × 192(wys) [mm]	
Waga	około 560 g	
Wyposażenie	Przewody pomiarowe(para), 4x bateria (zainstalowane) Bezpieczniki (zainstalowane) Instrukcja obsługi	
Opcjonalnie	Sonda temperatury, Twardy futerał Przewody pomiarowe zakończone krokodylkami Kabel złącza USB + oprogramowanie Kabel i adapter do drukarki Specjalna drukarka Zasilacz do drukarki Papier termiczny do drukarki	

KEW1051

Nr kat. 103878



TRUE RMS

Próbkowanie 5 x/s

Bargraf 25 x/s

KAT IV 600V

- MIN/MAX/AVG- zapamiętanie i odczyt wartości max, min i średniej (tylko KEW1052)
- Δ, %Δ- pomiar różnicowy względny i względny procentowy
- Data Hold - "zamrożenie" wyniku pomiaru na LCD
- Auto Hold - automatyczne "zamrożenie" wyniku pomiaru na LCD
- Range Hold - zablokowanie zakresu pomiarowego
- 0-Adj - zerowanie wskaźników podczas pomiaru pojemności i rezystancji
- Filtr dolnoprzepustowy dla eliminacji wpływu zakłóceń na wskazania
- Dokładność bazowa 0,09%

- Podświetlany podwójny wyświetlacz LCD (6 000max +6 000max) z 31 segmentowym bargrafem analogowym
- Super szybkie pomiary z próbkowaniem 5 razy/s (LCD), 25 razy/s (bargraf)
- RMS/MEAN - Wyświetlanie wartości skutecznych albo średnich - użyteczne dla poprawy stabilności wskazań przy dużych fluktuacjach (tylko KEW1052)
- Pomiary prądu i napięcia przy użyciu SENSORA
- Mechaniczna ochrona gniazd wejściowych prądowych (gniazda są dostępne jedynie w położeniu przełącznika obrotowego na funkcjach pomiaru prądu μA, mA i A)
- W celu zwiększenia bezpieczeństwa zastosowano bezpieczniki ceramiczne
- Złącze USB do transmisji danych do PC (opcjonalny kabel złącza+oprogramowanie). Do prezentacji danych można wykorzystywać arkusze Excel. Możliwa transmisja danych w czasie rzeczywistym (tylko KEW1052)
- Pamięć wewnętrzna: automatyczna 1600 danych, manualna 100 danych (tylko KEW1052)
- Możliwość podłączenia drukarki (wyposażenie opcjonalne) (tylko KEW1052)



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