



Quality and reliability is our tradition

KYORITSU

MULTIMETER DIGITAL KEW MATE 2000A / 2001A / 2012RA

Teknologi Rahang Terbuka Yang Unik

TRUE
RMS

Φ12

MAX
120A

Perindungan kabel yang kuat

Φ6

MAX
60A



KEW MATE 2012RA



KEW MATE 2000A



Φ10

MAX
100A



KEW MATE 2001A



- Kekuatan kabel meningkat dengan perlindungan kabel yang kuat
- Perangkat pemeriksaan pengujian dapat dipasang pada sarungnya
- Dapat mengukur arus dan tegangan AC/DC
- Ukuran saku dan desain tugas berat
- Penutup uji timbal untuk melindungi dari kecelakaan arus pendek
- Rahang terbukanya tipis, cocok untuk menjepit kabel bahkan di ruang sempit

KYORITSU ELECTRICAL INSTRUMENTS WORKS, LTD.

www.kew-ltd.co.jp

KEW MATE 2000A / 2001A / 2012RA Spesifikasi

	2000A	2001A	2012RA
DC V	340,0mV/3,400/34,00/340,0/600V (Impedansi masukan: 10M Ω) $\pm 1,5\%$ rdg ± 4 dgt		600,0mV/6,000/60,00/600,0V (Impedansi masukan: Sekitar 10M Ω) $\pm 1,0\%$ rdg ± 3 dgt
AC V	3,400/34,00/340,0/600V (Impedansi masukan: 10M Ω) $\pm 1,5\%$ rdg ± 5 dgt (50 hingga 400Hz)		6,000/60,00/600,0V (Impedansi masukan: Sekitar 10M Ω) $\pm 1,5\%$ rdg ± 5 dgt (45 hingga 400Hz)
DC A	60,0A $\pm 2,0\%$ rdg ± 5 dgt	100,0A $\pm 2,0\%$ rdg ± 5 dgt	60,00/120,0A $\pm 2,0\%$ rdg ± 8 dgt (60A) $\pm 2,0\%$ rdg ± 5 dgt (120A)
AC A	60,0A $\pm 2,0\%$ rdg ± 5 dgt (50/60Hz)	100,0A $\pm 2,0\%$ rdg ± 5 dgt(50/60Hz)	60,00/120,0A $\pm 2,0\%$ rdg ± 5 dgt (45 hingga 65Hz)
Ω	340,0 Ω /3,400/34,00/340,0k Ω /3,400/34,00M Ω $\pm 1,0\%$ rdg ± 3 dgt (340 Ω /3,4/34/340k Ω) $\pm 5,0\%$ rdg ± 5 dgt (3,4M Ω) $\pm 15,0\%$ rdg ± 5 dgt (34M Ω)		600,0 Ω /6,000/60,00/600,0k Ω /6,000/60,00M Ω $\pm 1,0\%$ rdg ± 5 dgt (600 Ω /6/60/600k Ω) $\pm 2,0\%$ rdg ± 5 dgt (6M Ω) $\pm 3,0\%$ rdg ± 5 dgt (60M Ω)
Buzzer kontinuitas	Buzzer berbunyi di bawah 30 $\pm 10\Omega$ (Buzzer kontinuitas hanya berfungsi pada rentang 340 Ω)		Buzzer berbunyi di bawah 35 $\pm 25\Omega$ (Buzzer kontinuitas hanya berfungsi pada rentang 600 Ω)
Uji diode	-	-	2,000V $\pm 3,0\%$ rdg ± 5 dgt, Tegangan rangkaian terbuka: Sekitar 2,7V
Kapasitans	-	-	400,0nF/4,000/40,00 μ F $\pm 2,5\%$ rdg ± 10 dgt
Frekuensi	(AC A) 3,400/10,00kHz $\pm 0,1\%$ rdg ± 1 dgt (AC V) 3,400/34,00/300,0kHz $\pm 0,1\%$ rdg ± 1 dgt		(AC A) 99,99/400,0Hz $\pm 0,2\%$ rdg ± 2 dgt (100Hz) $\pm 0,1\%$ rdg ± 1 dgt (400Hz) (AC V) 99,99/999,9Hz/9,999/99,99/300,0kHz $\pm 0,2\%$ rdg ± 2 dgt (100Hz) $\pm 0,1\%$ rdg ± 1 dgt (1000Hz/10/100/300kHz)
Sensitivitas masukan	Arus: lebih dari 15A Tegangan: lebih dari 30V	Arus: lebih dari 25A Tegangan: lebih dari 30V	Arus: lebih dari 6A Tegangan: lebih dari 6V (-10kHz)/lebih dari 20V (10 hingga 300kHz)
Ukuran konduktor	Maks. $\phi 6$ mm	Maks. $\phi 10$ mm	Maks. $\phi 12$ mm
Standar yang berlaku	IEC 61010-1 CAT III 300V / CAT II 600V Tingkat polusi 2, IEC 61010-031, IEC 61010-2-032, IEC 61326-1, EN 50581(RoHS)		
Sumber daya	R03(AAA) (1,5V) $\times 2$ * Waktu pengukuran terus-menerus: Sekitar 45 jam (Hemat daya otomatis: Sekitar 10 menit)		R03(AAA) (1,5V) $\times 2$ * Waktu pengukuran terus-menerus: DC V: Sekitar 150 jam, AC A: Sekitar 25 jam (Hemat daya otomatis: Sekitar 15 menit)
Dimensi	128(P) \times 87(L) \times 24(T) mm	128(P) \times 92(L) \times 27(T) mm	
Bobot	Sekitar 210g (termasuk baterai)	Sekitar 220g (termasuk baterai)	
Aksesori	R03(AAA) $\times 2$, Panduan petunjuk		
Aksesori opsional	9107 (Casing halus)		

Contoh aplikasi



Panduan Pemilihan

Model	2000A	2001A	2012RA
Metode deteksi	Nilai rata-rata	Nilai rata-rata	Nilai True RMS
Ukuran konduktor	$\phi 6$ mm	$\phi 10$ mm	$\phi 12$ mm
AC/DC A	60A	100A	120A
Uji diode	-	-	✓
Kapasitans	-	-	✓

Peringatan Keamanan:

Silakan baca "Peringatan Keamanan" dalam panduan petunjuk yang disertakan bersama instrumen dengan cermat dan sepenuhnya untuk penggunaan yang benar. Kegagalan mematuhi aturan keselamatan ini dapat menyebabkan kebakaran, masalah, sengatan listrik, dll. Oleh karena itu, pastikan untuk mengoperasikan instrumen dengan catu daya yang benar dan pengukuran tegangan yang ditandai di setiap instrumen.

Untuk pertanyaan atau pemesanan:



**KYORITSU ELECTRICAL
INSTRUMENTS
WORKS, LTD.**

2-5-20, Nakane, Meguro-ku, Tokyo, 152-0031 Japan

Phone: +81-3-3723-0131

Fax: +81-3-3723-0152

www.kew-ltd.co.jp

