



Quality and reliability is our tradition

KYORITSU

# MULTIMÈTRE NUMÉRIQUE KEW MATE 2000A / 2001A / 2012RA

## Technologie Open Jaw unique

TRUE  
RMS

Φ12 MAX  
120A

Protection robuste des câbles

Φ6 MAX  
60A



KEW MATE 2012RA



KEW MATE 2000A

Φ10 MAX  
100A



KEW MATE 2001A

- Augmentation de la résistance des câbles grâce à une protection robuste des câbles
- La sonde d'essai peut être fixée au support
- Peut mesurer le courant AC/DC et tension
- Taille de poche et conception robuste
- Cap du prospect pour protéger contre les accidents de court-circuit
- Les mâchoires ouvertes sont minces, parfaites pour fixer les fils même dans les espaces restreints

KYORITSU ELECTRICAL INSTRUMENTS WORKS, LTD.

[www.kew-ltd.co.jp](http://www.kew-ltd.co.jp)

## ● KEW MATE 2000A / 2001A / 2012RA Spécification

	2000A	2001A	2012RA
DC V	340,0mV/3,400/34,00/340,0/600V (Impédance d'entrée : 10MΩ) ±1,5%rdg±4dgt		600,0mV/6,000/60,00/600,0V (Impédance d'entrée : Environ 10MΩ) ±1,0%rdg±3dgt
AC V	3,400/34,00/340,0/600V (Impédance d'entrée : 10MΩ) ±1,5%rdg±5dgt (50 à 400Hz)		6,000/60,00/600,0V (Impédance d'entrée : Environ 10MΩ) ±1,5% rdg±5dgt (45 à 400Hz)
DC A	60,0A ±2,0%rdg±5dgt	100,0A ±2,0%rdg±5dgt	60,00/120,0A ±2,0%rdg±8dgt (60A) ±2,0%rdg±5dgt (120A)
AC A	60,0A ±2,0% rdg±5dgt (50/60Hz)	100,0A ±2,0% rdg±5dgt (50/60Hz)	60,00/120,0A ±2,0% rdg±5dgt (45 à 65Hz)
Ω	340,0Ω/3,400/34,00/340,0kΩ/3,400/34,00MΩ ±1,0%rdg±3dgt (340Ω/3,4/34/340kΩ) ±5,0%rdg±5dgt (3,4MΩ) ±15,0%rdg±5dgt (34MΩ)		600,0Ω/6,000/60,00/600,0kΩ/6,000/60,00MΩ ±1,0%rdg±5dgt (600Ω/6/60/600kΩ) ±2,0%rdg±5dgt (6MΩ) ±3,0%rdg±5dgt (60MΩ)
Avertisseur de continuité	Bruit de l'avertisseur inférieur à 30±10Ω (l'avertisseur de continuité fonctionne uniquement sur la plage 340Ω )		Bruit de l'avertisseur inférieur à 35±25Ω (l'avertisseur de continuité fonctionne uniquement sur la plage 600Ω )
Test de diode	—		2,000V ±3,0%rdg±5dgt, Tension en circuit ouvert : Environ 2,7V
Capacitance	—		400,0nF/4,000/40,00µF ±2,5%rdg±10dgt
Fréquence	(AC A) 3,400/10,00kHz ±0,1%rdg±1dgt (AC V) 3,400/34,00/300,0kHz ±0,1%rdg±1dgt		(AC A) 99,99/400,0Hz ±0,2%rdg±2dgt (100Hz) ±0,1%rdg±1dgt (400Hz) (AC V) 99,99/999,9Hz/9,999/99,99/300,0 kHz ±0,2%rdg±2dgt (100Hz) ±0,1%rdg±1dgt (1 000Hz/10/100/300kHz)
Sensibilité d'entrée	Courant : plus de 15A Tension : plus de 30V	Courant : plus de 25A Tension : plus de 30V	Courant : plus de 6A (Tension : plus de 6V [-10kHz]/plus de 20V [10 à 300kHz])
Taille du conducteur	ø6 mm max.	ø10 mm max.	ø12 mm max.
Normes applicables	CEI 61010-1 CATIII 300V / CATII 600V Degré de pollution 2, CEI 61010-031, CEI 61010-2-032, CEI 61326-1, EN 50581(RoHS)		
Source d'alimentation	R03(AAA)(1,5V) × 2 * Temps de mesure continu : Environ 45 heures (Mise hors tension automatique enregistrer : Environ 10 minutes)		R03(AAA)(1,5V) × 2 * Temps de mesure continu : DC V : Environ 150 heures, AC A : Environ 25 heures (Mise hors tension automatique enregistrer : Environ 15 minutes)
Dimension	128(L) × 87(L) × 24(P)mm	128(L) × 92(L) × 27(P)mm	
Poids	Environ 210g (piles comprises)		Environ 220g (piles comprises)
Accessoires	R03(AAA) × 2, Mode d'emploi		
Accessoires facultatifs	9107 (Boîtier souple)		

## ● Exemples d'application



## ● Guide de Sélection

Model	2000A	2001A	2012RA
Méthode de détection	Valeur moyenne	Valeur moyenne	Valeur Vrai RMS
Taille du conducteur	ø6 mm	ø10 mm	ø12 mm
AC/DC A	60A	100A	120A
Test de diode	-	-	✓
Capacitance	-	-	✓



## Avertissements de sécurité:

Veuillez lire les "Avertissements de sécurité" dans le mode d'emploi fourni avec l'instrument totalement et complètement pour savoir comment l'utiliser correctement. Le non-respect des règles de sécurité peut mener à un incendie, un problème, un choc électrique, etc. Par conséquent, assurez-vous de faire fonctionner l'instrument avec une alimentation électrique et une tension correctes indiquées sur chaque instrument.

## ■ Pour les demandes de renseignements ou les commandes:



**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](http://www.kew-ltd.co.jp)

