



Quality and reliability is our tradition

KYORITSU

# ESSAI DE LA TERRE D'ISOLATION PV KEW 6024PV

***Pas besoin de chaînes de court-circuit pour  
mesure de la résistance à l'isolation!***



Isolation PV

Isolation

Terre

Volts



IP54

- Possibilité de mesurer correctement la résistance à l'isolation même si les baies PV produisent de l'électricité
- Conception imperméable, idéale pour travailler en mauvais temps
- Fonction de mémoire jusqu'à 1 000 données
- Bouton de luminescence et rétroéclairage

KYORITSU ELECTRICAL INSTRUMENTS WORKS, LTD.

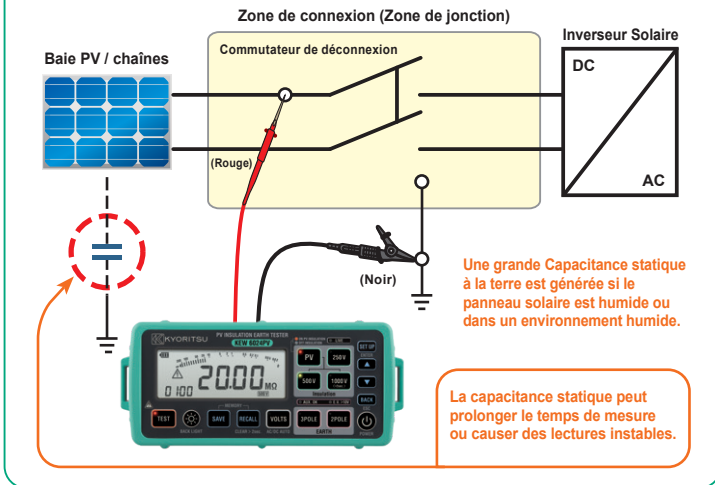
[www.kew-ltd.co.jp](http://www.kew-ltd.co.jp)

## ● Spécifications KEW 6024PV

Résistance à l'isolation	Isolation PV*				Isolation		
Tension d'essai	500V		1 000V		250V	500V	1 000V
Plage (Portée automatique)	20,00/200,0/2 000MΩ				20,00/200,0/2 000MΩ		
Plage de mesure	0,00 à 1,50MΩ	1,51 à 200,0MΩ	0,00 à 1,50MΩ	1,51 à 1 000MΩ	-		
	200,1 à 2 000MΩ		1 001 à 2 000MΩ				
Précision	±5,0%rdg±6dgt	±1,5%rdg±5dgt	±5,0%rdg±6dgt	±1,5%rdg±5dgt			
Courant nominal	-				1,0 à 1,2mA		
Première plage de mesure effective	-				0,25MΩ	0,5MΩ	1MΩ
					50MΩ		
					±1,5%rdg±5dgt		
Seconde plage de mesure effective	-				1,20 à 1,50MΩ	1,20 à 1,50MΩ	1,20 à 1,50MΩ
					100,1 à 2 000MΩ	200,1 à 2 000MΩ	1 001 à 2 000MΩ
Précision					±5,0%rdg±6dgt		
Tension en circuit ouvert	1 à 1,2 fois						
Courant de court-circuit	1,5mA ou moins						
<b>Résistance terrestre</b>							
Plage de mesure (Portée automatique)	20,00/200,0/2 000Ω						
Précision	±3,0%rdg±0,1Ω (20Ωrange) ±3,0%rdg±3dgt (200/2 000Ωrange)						
<b>Mesure de tension</b>							
Plage de mesure	AC 5 à 600V (45 à 65Hz) DC ±5 à ±1 000V						
Précision	±1,0%rdg±4dgt						
<b>Généralités</b>							
Normes applicables	CEI 61010-1 CAT IV 300 V/CAT III 600V Pollution2, CEI 61010-2-030, CEI 61010-2-034, CEI 61010-031, CEI 60529(IP54), CEI 61557-1, 2, 5, 10, CEI 61326-1,2-2(EMC)						
Source d'alimentation	LR6(AA)(1,5V) × 6						
Dimension / Poids	84 (L) × 184 (L) × 133 (P)mm / Environ 900g (piles incluses)						
Accessoires	7196B(Fils d'essai avec interrupteur de commutateur), 7244A(Fils d'essai avec clip d'alligator), 8017(Prorogation longue), 8072(CAT II A produit standard), 8212-USB(Adaptateur USB avec "KEW Report (Logiciel)"), 9155(Sangle d'épaule), 9156A(Cas souple), LR6 x 6, Mode d'emploi						
Accessoires facultatifs	7243A (Sonde en L), 7245A (Jeu de câbles de mesure de précision), 8016 (Prod de type de crochet)						

\*6024PV prend en charge les systèmes PV jusqu'à 1 000V.

### Mesure précise et rapide, non affectée par une grande capacitance statique à la terre.



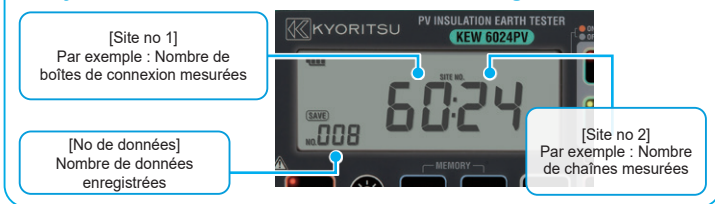
### ● Accessoires



### ● Accessoires facultatifs



### Analyse et traitement des données mesurées enregistrées avec un PC



### Avertissements de sécurité:

Veillez 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)

