

NEW

TESTEUR NUMERIQUE DE TERRE KEW 4105DL / 4105DL-H / 4105DLBT-H

IP67 ÉTANCHE À LA POUSSIÈRE ET A L'EAU TESTEURS DE TERRE ROBUSTES

- Résistance à la terre à 3 et 2 pôles mesure (0,01 à 2 000Ω)
- Conception imperméable
- Bluetooth® intégré transfert de données (4105DLBT-H)
- Alarme de rejet jusqu'à 25V rms permet d'effectuer des tests précis dans des environnements bruyants
- Le commutateur rotatif rend l'interface utilisateur très intuitive
- Grand écran LCD avec rétroéclairage
- LED pour contrôler la bonne/mauvaise résistance du piquet de terre auxiliaire
- Mesure de la tension de terre (AC / DC 0 à 300V)
- CAT IV 100V



 **KEW Smart**
Advanced



GET IT ON
Google Play

Télécharger gratuitement sur Google Play Store.

Download on the
App Store

Télécharger gratuitement sur App Store.

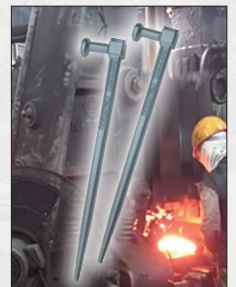
IP67



Imperméable à l'eau et à la poussière : après utilisation, vous pouvez le laver pour enlever la boue et la poussière



Bobine de câble innovante avec guide de fil pour faciliter le rembobinage



Piquets de terre piquets de terres

● Spécification KEW 4105DL / 4105DL-H / 4105DLBT-H

Mesure de la résistance de Terre	20Ω	200Ω	2 000Ω
Plage de mesure	de 0,00 à 20,00Ω	0,0 à 200,0Ω	de 0 à 2 000Ω
Portée d'affichage	de 0,00 à 20,99Ω	0,0 to 209,9Ω	de 0 à 2 099Ω
Précision*1	±1,5%rdg±0,08Ω ²	±1,5%rdg±4dgt	
Résistance auxiliaire à la terre*3	<10kΩ	<50kΩ	<100kΩ
Valeur de référence du comparateur	10Ω	100Ω	500Ω
Mesure de la tension de terre			
Plage de mesure	De 0,0 à 300,0V AC (45 à 65Hz) / ±0,0 à ±300,0V DC		
Portée d'affichage	0,0 à 314,9V(AC) / 0,0 à ±314,9V(DC)		
Précision	±1%rdg±4dgt		
Normes applicables	CEI 61010-1 CAT IV100V / CAT III 150V / CAT II 300V de pollution 3 CEI 61010-2-030, CEI 61010-031, CEI 61557-1, 5 CEI 60529 IP67, CEI 61326-1, 2-2 (EMC), EN50581 (RoHS)		
Interface de communication	Bluetooth® (4105DLBT-H uniquement)		
Source d'alimentation	LR6 (AA)(1,5V)×6		
Dimension	121(L)×188(L)×59(P) mm (couverture de boîtier inclus)		
Poids	Environ 690g (y compris les piles et le couvercle)		

*1 Pour la précision de la mesure, la résistance de la terre auxiliaire doit être de 100Ω ±5% ou moins.

*2 À la mesure simplifiée, ajouter ±0,10Ω à la précision indiquée.

*3 Précision à l'intérieur de la résistance à la terre auxiliaire: ±5%rdg±10dgt.

* Bluetooth® est une marque commerciale ou une marque déposée de Bluetooth SIG.



● Guide de sélection

	4105DL	4105DL-H	4105DLBT-H
communication Bluetooth®	—	—	✓
Accessoires (●), Accessoires supplémentaires (△)			
①7127B Sonde de mesure simplifiée	●	●	●
②8041 Piquets de terre auxiliaires [2piquets/1set]	●	●	●
③9121 Sangle d'épaule	●	●	●
④7266 Fils d'essai (Rouge 20m, Jaune 10m, Vert 5m/1set)	△	●	●
⑤7267 Bobine de câble pour testeur de résistance à la Terre (Rouge) 20m	●	△*	△*
⑥7268 Bobine de câble pour testeur de résistance à la Terre (Jaune) 10m	●	△*	△*
⑦7271 Fil d'essai (Vert) 5m	●	△	△
⑧9190 Sac de transport	●	△	△
⑨9191 Sacoche de transport [dure]	△	●	—
⑩9197 Sacoche de transport [dure]	—	—	●
⑪9192 Sacoche de transport pour bobines	△	△	△
⑫7272 Jeu de cordons de mesure de précision (②8041,⑤7267,⑥7268,⑦7271,⑩9192)	△	△	△
⑬7269 Fil d'essai (rouge) 20m	△	△	△
⑭7270 Fil d'essai (jaune) 10m	△	△	△
⑮8259 Adaptateur pour terminal de mesure [rouge, jaune, vert/1set]	△	△	△

* La bobine de cordon elle-même ne peut pas être stockée dans le boîtier.



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



Alarme de rejet !

Alarme de rejet jusqu'à 25V rms permet d'effectuer des tests précis dans des environnements bruyants.

Avertissement de tension de Terre

Le LED rouge s'allume si une tension externe est détectée.

[Le LED s'allume si :]

Fréquence	Tension
0 à 10Hz	> 10V
10 à 100Hz	> 25V
100 à 400Hz	> 5V

Fabriqué en acier robuste piquets de terres

Des mesures de Terre sont possibles jusqu'à 100kΩ* de terre auxiliaire résistance des piquets.

Terre auxiliaire contrôlé de résistance

Si la résistance de la terre auxiliaire est de :

Trop élevé au terminal S(P)

Trop élevé au terminal H(C)

Dans la plage autorisée (LED vert OK)

* plage de 20Ω à 10kΩ, plage de 200Ω à 50kΩ.
Plage de 2 000Ω à 100kΩ.

● Accessoires / Accessoires supplémentaires

① 7127B ② 8041 ③ 9121 ④ 7266

⑤ 7267 ⑥ 7268 ⑦ 7271 ⑧ 9190

⑨ 9191 / ⑩ 9197 ⑪ 9192 ⑫ 7272

⑬ 7269 ⑭ 7270 ⑮ 8259 ⑯ 8259 Exemple