Quality and reliability is our tradition

KYORITSU

Bluetooth®搭載デジタル接地抵抗計

KEW 4105DLBT-H

Bluetooth搭載で現場作業の効率化を!!
汚れても丸洗いできるIP67防水!



- Bluetooth®の搭載により、データ転送が可能
- 業界最速級の応答速度 2秒
- ノイズに強い!
  地電圧25Vまで測定可能
- 補助接地抵抗の大きな環境でも正確に測定可能
- 接地抵抗値の良否が一目で判別できるコンパレータ機能
- AC/DC自動判別で300Vまで測定可能な電圧測定
- 10,000回の連続測定を実現
- A～D種(3極法)の測定及び、簡易測定(2極法)にも対応



Android™、iOSの両OSに対応

耐塵・防浸 IP67

KEW CONNECT

CE

- スマートフォンやタブレットに自動でデータ転送
- 現場で測定したデータが報告書にそのまま使える
- 手書き不要で接地抵抗測定の効率アップ!!

● 製品の詳しい仕様・価格等はこちらからご確認いただけます

KEW Smart Advanced キューマート アドバンスト

Google Play で手に入れよう
Android™アプリ
Google Play ストアで無料配信しています

App Store からダウンロード
iOSアプリ
App Store で無料配信しています

【ご注意】アプリケーションのダウンロードには別途通信料がかかる場合があります

共立電気計器株式会社
www.kew-ltd.co.jp

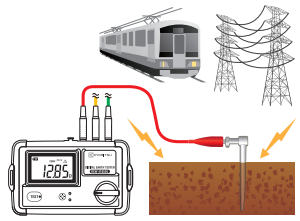
KEW 4105DLBT-H 仕様

接地抵抗計	20Ω	200Ω	2000Ω
測定範囲	0.00～20.00Ω	0.0～200.0Ω	0～2000Ω
確度*1	±1.5%rdg±0.08Ω*2	±1.5%rdg±4dgt	
補助接地抵抗の許容範囲*3	10kΩ以内	50kΩ以内	100kΩ以内
コンパレータしきい値	10Ω	100Ω	500Ω
電圧計			
測定範囲	AC0.0～300.0V[45～65Hz]DC±0.0～±300.0 V		
確度	±1%rdg±4dgt		
適合規格	IEC 61010-1 CAT Ⅳ 100 V / CAT Ⅲ 150 V / CAT Ⅱ 300 V 汚染度3 IEC 61010-2-030、IEC 61010-031、IEC 61557-1, 5 IEC 60529 IP67、IEC 61326-1, 2-2(EMC)、EN50581(RoHS)		
通信インターフェース	Bluetooth® 5.0		
使用電池	単3形乾電池 LR6 / R6(1.5V) × 6		
外形寸法/質量	121(L) × 188(W) × 59(H) mm / 約690g (電池含む)		
本体付属品	7266 (精密測定用コード 赤20m 黄10m 緑5m) 7127B (簡易測定プローブ) 8041 (補助接地棒 [2本1組]) 9121 (肩掛けベルト) 9197 (ハードケース) 単3形アルカリ乾電池LR6×6、取扱説明書		
別売オプション	7267 (コードリール+赤コード20m) 7268 (コードリール+黄コード10m) 7269 (精密測定用コード [赤20m]) 7270 (精密測定用コード [黄10m]) 7271 (精密測定用コード [緑5m]) 7241A (精密測定用コード [赤黄緑1.5m]) 8259 (端子アダプタ [赤黄緑]) 9190 (キャリングバッグ)		

*1 精密測定の場合、補助接地抵抗は100Ω±5%以下の条件
*2 簡易測定、または別売りオプション7241Aを使用の際は、確度に±0.10Ω加算
*3 許容範囲内の確度は±5%rdg±10dgt

※Bluetooth®はBluetooth SIG. Inc.の商標または登録商標です。Android™はGoogle Inc.の商標または登録商標です。
iOSはCisco Technology, Inc. の米国およびその他の国における商標または登録商標です。

ノイズに強い！



地電圧最大25Vまで接地測定可能

地電圧警告機能

外部電圧を検出した場合
赤色LED点灯

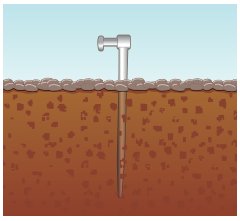


［ LEDが点灯する電圧 ］

周波数	電圧値
DC～10Hz	10Vを超える
10～100Hz	25Vを超える
100Hz～	5Vを超える

接地棒の打ち込み場所に困らない！

乾燥地帯や小石が多い所などでも補助接地極として使用可能



補助接地抵抗最大100kΩまでOK

補助接地抵抗チェック機能

S(P)端子、H(C)端子それぞれの補助接地抵抗値がチェックできる

・S(P)端子とH(C)端子が問題ない場合



緑色LED点灯 → 測定可能

・S(P)端子が大きい場合



・H(C)端子が大きい場合



→ 測定不可能


4105DLBT-H


4105DL-H


4105DL

本体付属品 / 別売オプション



比較表

	4105DLBT-H	4105DL-H	4105DL
通信機能	✓	—	—
付属品(●)・オプション(△)一覧			
① 7127B 簡易測定プローブ	●	●	●
② 8041 補助接地棒 [2本1組]	●	●	●
③ 9121 肩掛けベルト	●	●	●
④ 7266 精密測定用コード [赤20m/黄10m/緑5m]	●	●	△
⑤ 7267 コードリール+赤コード20m	△*	△*	●
⑥ 7268 コードリール+黄コード10m	△*	△*	●
⑦ 7271 精密測定用コード 緑5m	△	△	●
⑧ 9190 キャリングバッグ	△	△	●
⑨ 9191 ハードケース	—	●	△
⑩ 9197 ハードケース	●	—	—
⑪ 7269 精密測定用コード [赤20m]	△	△	△
⑫ 7270 精密測定用コード [黄10m]	△	△	△
⑬ 7241A 精密測定用コード [赤黄緑1.5m]	△	△	△
⑭ 8259 端子アダプタ [3個セット]	△	△	△

＊ コードリール本体は、ハードケースには収納できません。

安全にお使いいただくために ご使用の前に、商品に添付されている取扱説明書の「使用上のご注意」をよくお読みの上、正しくお使いください。

■お問い合わせ、ご用命は下記へ

共立電気計器株式会社
www.kew-ltd.co.jp

東京オフィス 〒152-0031 東京都目黒区中根 2-5-20
TEL.03(3723)7021 FAX.03(3723)0139

大阪オフィス 〒564-0062 大阪府吹田市垂水町 3-16-3 高橋ビル
TEL.06(6337)8648 FAX.06(6337)8590

名古屋オフィス 〒461-0004 名古屋市東区葵 1-12-1 オフィス布池
TEL.052(939)2861 FAX.052(939)2862

四国オフィス 〒790-0964 愛媛県松山市中村 1-3-28
TEL.089(998)4190 FAX.089(998)4191

九州オフィス 〒812-0011 福岡市博多区博多駅前 3-4-25 アクロスキューブ博多駅前
TEL.092(419)7162 FAX.092(472)3750

製品の使用に関するお問い合わせ

お客様相談室 フリーコール 0120(62)1172 (9:00～12:00,13:00～17:00 土・日・祝日を除く)

●このリーフレットは2023年6月現在のものです。記載内容は断りなく変更する場合があります。

KEW 4105DLBT-H-1J Jul. 19 SS