

多重接地専用アースクランプ KEW 4202

接地線をクランプするだけでアース測定可能!
無線通信機能でAndroid アプリにアクセス!



※Android 端末は付属していません

遠隔モニター
メール送信
位置情報取得



※多重・共用・構造体接地で測定可能であり、単独接地の測定はできませんので、ご注意ください

Android端末とBluetooth接続による 多彩な機能

- 最大100件の本体内部メモリデータをAndroid端末で読み出し保存が可能
- Android端末の時刻、GPS位置情報も記録
「いつ?」「どこで?」測定したデータが管理を簡単に!
- コンパレータ機能で測定値が設定値以下/以上の場合、Android 端末からブザーでお知らせ

接地抵抗/漏れ電流測定機能

- 0.05~1200Ωの接地抵抗測定が、接地線をクランプするだけでOK! (多重・共用・構造体接地で可能)
- 0.1mA~30Aの漏れ電流及び交流電流の測定が可能
- 接地抵抗測定時に影響を及ぼす電流を自動検出し、ノイズマークを表示するノイズチェック機能

標準価格 137,000円(消費税別)

● KEW 4202 仕様

ファンクション	レンジ	分解能	測定範囲	精度
接地抵抗 オートレンジ	20Ω	0.01Ω *	0.00~20.99Ω	±1.5%±0.05Ω
	200Ω	0.1Ω	16.0~99.9Ω	±2%±0.5Ω
	1200Ω	1Ω	100.0~209.9Ω	±3%±2Ω
			160~399Ω	±5%±5Ω
交流電流 (50Hz/60Hz) オートレンジ	100mA	0.1mA	0.0~104.9mA	±2%±0.7mA
	1000mA	1mA	80~1049mA	±2%
	10A	0.01A	0.80~10.49A	
	30A	0.1A	8.0~31.5A	
動作方式	接地抵抗ファンクション: 電圧注入・電流検出法(周波数約2400Hz) 2重積分方式 交流電流ファンクション: 逐次比較方式2重積分方式			
入力オーバー表示	測定範囲を超えた場合"OL"表示			
応答時間	約7秒(接地抵抗) 約2秒(交流電流)			
サンプルレート	約1回/秒			
使用電池	単3乾電池LR6/R6 (1.5V)×4 ※連続使用可能時間LR6使用時約21時間			
オートパワーオフ機能	ボタン操作後約10分後にオートパワーオフ			
適合規格	IEC 61010-1 (CAT.IV 300V 汚染度2)			
過負荷保護	AC 120A/10秒間			
耐電圧	AC 5320Vrms/5秒間 トランスコア適合部ケース外装(コア部除く)			
被測定可能導体径	最大φ32mm			
外形寸法	246 (L)×120 (W)×54 (D)mm			
質量	約780g(電池含む)			
付属品	8304(動作確認抵抗) ¥5,000(消費税別) 9167(ハードケース) ¥5,000(消費税別) 単3乾電池LR6×4 取扱説明書			

● クレストファクタ≦3 (50/60Hz、波高値は60Aを超えないこと) ※0.01~0.04Ωは0に補正されます。

アプリはダウンロードサイトにて無料配信



※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。

● 付属品



アースクランプラインナップ

	KEW4202	MODEL4200
共通機能	接地抵抗、交流電流/漏れ電流(実効値)、バックライト、データホールド、オートパワーオフ機能、メモリー機能	
個別機能	Bluetooth接続機能	-

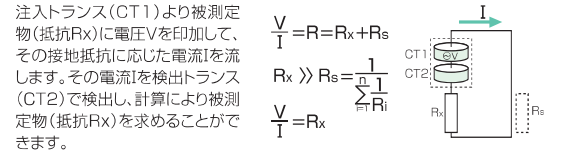
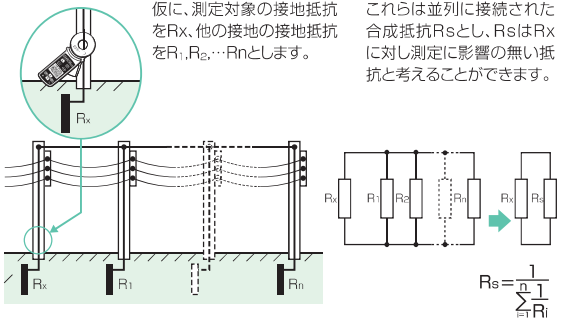
● 標準価格

多重接地専用アースクランプ KEW4202 137,000円(消費税別)

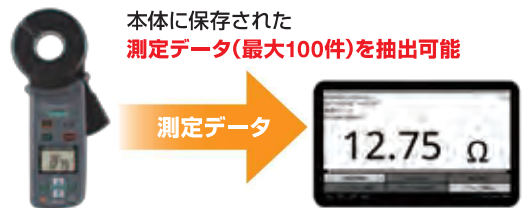


ご使用前に、商品に添付されている取扱説明書の「使用上のご注意」をよくお読みの上、正しくお使いください。

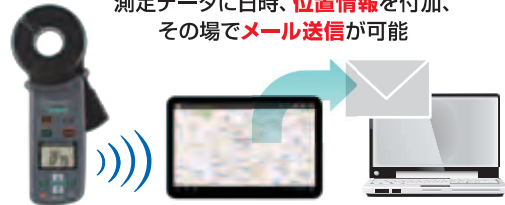
どうしてクランプするだけで、接地測定ができるの?



本体に保存された測定データ(最大100件)を抽出可能



測定データに日時、位置情報を付加、その場でメール送信が可能



※ GPSでの位置情報取得、電子メールの送信にはAndroid端末が通信可能な環境である必要があります。また、これらの機能を使用する際には別途通信料がかかる場合があります。

測定値が設定値以下/以上の場合にブザー音でお知らせ



※Bluetooth/GPS/データ通信機能を有するAndroid端末で使用可能です。
Bluetooth通信距離最大10m
Bluetooth通信仕様 Ver2.1+EDR準拠 Class2
Android/バージョン2.2~3.2対応
[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。
Androidアプリ制作協力: ハル・エンジニアリング株式会社

● お問い合わせ、ご用命は下記へ



本社 TEL: 06-6353-5551
 京都営業所 TEL: 075-671-0141
 滋賀営業所 TEL: 077-566-6040
 奈良営業所 TEL: 0742-33-6040
 兵庫営業所 TEL: 0798-66-2212
 姫路営業所 TEL: 079-271-4488
 姫路中央営業所 TEL: 079-284-1005
 川崎営業所 TEL: 044-542-6883

メールでのお問い合わせ: webinfo@kokka-e.co.jp



共立電気計器株式会社

http://www.kew-ltd.co.jp

東京営業所	〒152-0031 東京都目黒区中根 2-5-20 ☎ 03(3723)7021 FAX. 03(3723)0139
大阪営業所	〒564-0062 吹田市垂水町 3-16-3 高橋ビル ☎ 06(6337)8648 FAX. 06(6337)8590
名古屋営業所	〒461-0004 名古屋市東区葵 1-12-1 オフィス布池 ☎ 052(939)2861 FAX. 052(939)2862
サービスセンター お客様相談室	〒797-0045 愛媛県西予市宇和町坂戸 480 ☎ 0120-62-1172 FAX. 0894(62)5531



この印刷物は環境保護のため、植物油インキと再生紙を使用しています。

●このリーフレット記載内容は断りなく変更する場合があります。 KEW 4202-2J Mar. 14 SS