

NEW

Quality and reliability is our tradition
KYORITSU

アナログ高圧絶縁抵抗計 KEW 3124A

測定電圧可変式 1kV ~ 10kV



- **定格測定電圧可変式**

1kV~10kVの範囲で任意の出力電圧に設定することが可能。
設定電圧はデジタル表示の出力電圧に表示されます。

- **オートディスチャージ機能**

測定終了と同時に回路に充電された電荷を、自動的に放電します。
また、残留電圧値は出力電圧計によりモニターされ、放電の状態を確認することができます。

- **3電源方式**

内蔵電池(ニッケル水素電池)、AC100V、車載バッテリーの3電源を使用。
充電電池を内蔵したまま充電可能。

- **2重目盛スケール**

高圧絶縁抵抗の目盛は2重になっており、内部回路で自動的に切り替えられます。
低い抵抗値から高い抵抗値まで非常に読み取りやすい構造になっています。

- **低圧用1000V/100MΩ絶縁抵抗計**

ケーブルシース等の絶縁チェック用として専用の1000V/100MΩレンジが追加されています。

- **記録計出力端子**

記録計への出力が可能。

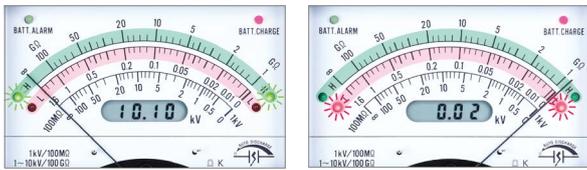
標準価格 188,000円(消費税別)

● KEW 3124A 仕様

定格測定電圧	(可変) 1k~10kV ^{※1}	1000V
有効最大目盛値 (2重目盛メータ)	1.6GΩ/100GΩ (自動切替)	100MΩ
測定精度	0.05GΩ~50GΩ 指示値の±10%	1~100MΩ
その他測定範囲精度	目盛長の±1% ^{※2}	目盛長の±1%
開放回路電圧	設定電圧の±2%	定格測定電圧の±10%
短絡電流	約100μA	
出力電圧計	DC 0~10kV ±2%rdg±2dgt	
使用電池	ニッケル水素電池(1.2V)×8本	
外形寸法	200(L)×140(W)×80(D)mm	
質量	約1.5kg	
付属品	7082(記録計コード): ¥3,000(消費税別) 7083(バッテリーコード): ¥2,800(消費税別) 7084(アース・ガードコード): ¥4,000(消費税別) 8075(充電器): ¥3,600(消費税別) 9176(ハードケース): ¥5,000(消費税別) ニッケル水素電池×8本: ¥4,480(消費税別) 取扱説明書	

※1 10V単位で可変 ※2 測定電圧2kV以下では50~100GΩは精度保証外

2色のLEDで使用目盛が簡単判別



高抵抗

低抵抗

2色のLEDは、2重目盛の識別を行うために使用します。緑色のLEDが点灯した場合、上段の緑色をした目盛スケールで抵抗値を示します。赤色のLEDが点灯した場合、下段の赤色をした目盛スケールで抵抗値を示します。また、緑の目盛スケールは高抵抗、赤の目盛スケールは低抵抗となります。※低抵抗の場合、出力電圧が低下しますが、品質上の問題はありません。

設定つまみで出力電圧を可変



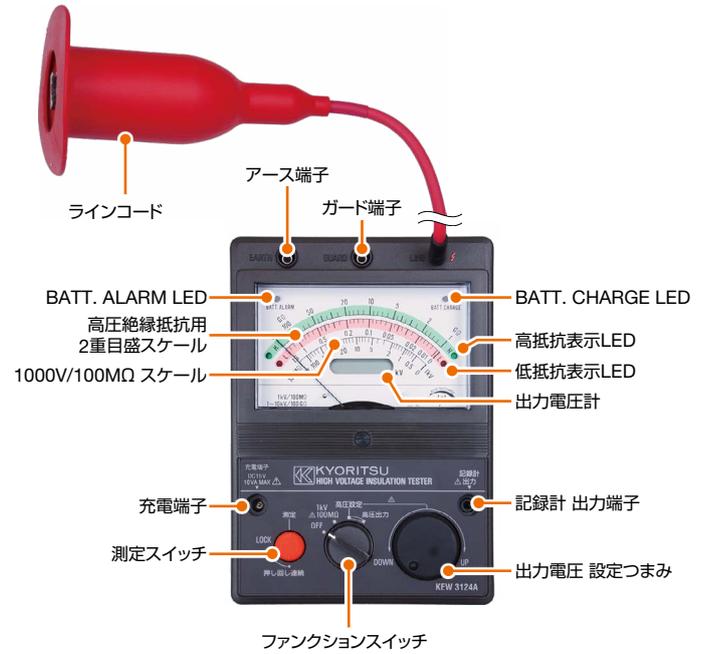
本製品は出力電圧を可変することができます。製品の右下にある”設定つまみ”で任意の電圧に変更できます。出力電圧の範囲は1kV~10kVの間で調節できます。出力電圧は目盛スケール部の中央にあるLCDに表示されます。



● 標準価格

アナログ高圧絶縁抵抗計 KEW 3124A 188,000円(消費税別)

● KEW 3124A 外観



● 付属品



● セレクションガイド

モデル名	3122B	3123A	3124A
レンジ数	1レンジ	2レンジ	連続可変
定格測定電圧	5000V	5000/10000V	1k~10kV/1000V
有効測定範囲	0.2~100GΩ	5000V: 0.2~100GΩ 10000V: 0.4~200GΩ	1k~10kV: 0.05~50GΩ 1000V: 1~100MΩ
電源	単2(R14)×8	単3(R6)×8	ニッケル水素電池(1.2V)×8
質量	1700g	1000g	1500g

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 ☎ 03 (3723) 7021 FAX. 03 (3723) 0139
大阪オフィス	〒564-0062 吹田市垂水町 3-16-3 高橋ビル ☎ 06 (6337) 8648 FAX. 06 (6337) 8590
名古屋オフィス	〒461-0004 名古屋市中区葵 1-12-1 オフィス布池 ☎ 052 (939) 2861 FAX. 052 (939) 2862

製品のご使用などに関するお問い合わせ

お客様相談室 ☎ 0120-62-1172 (9:00~12:00, 13:00~17:00 土日・祝日を除く)