Quality and reliability is our tradition

KYORITSU

フレキシブルクランプメータ
KEW 2204R / 2210R

電線の込み合った場所に威力を発揮!
実効値タイプのACフレキシブルクランプ

5.5mm

TRUE RMS

CE

φ70mm

8.5mm

φ150mm



MAX 400A　φ70

CAT Ⅳ 600V

KEW 2204R

- 2204R　高精度フレキシブルクランプ　最小分解能 0.001A
- 2210R　大電流測定用フレキシブルクランプ　最小分解能 0.01A
- 柔軟かつ軽量なフレキシブルセンサの採用
- 暗所で見易い白色バックライト採用
- 最大値/最小値表示機能付
- 国際安全規格 IEC 61010-1、IEC 61010-2-032 CAT Ⅳ 600V / CAT Ⅲ 1000Vに準拠した安全設計

※漏れ電流測定には使用できません。



MAX 3000A　φ150

CAT Ⅳ 600V

KEW 2210R

共立電気計器株式会社

www.kew-ltd.co.jp

● KEW 2204R / 2210R 仕様

		2204R	2210R
交流電流			
	レンジ	4.000/40.00/400.0A	30.00/300.0/3000A
	確度	±3%rdg±5dgt [45～500Hz](センサ中心測定にて)※1	
	クレストファクタ	フルスケール<1.6、ハーフスケール<3.2 有効入力波高値は各レンジの√2倍とする	
被測定導体径		最大φ70mm	最大φ150mm
導体位置による誤差		センサ中心測定の確度に対し ±2.0%加算	センサ中心測定の確度に対し ±3.0%加算
過負荷保護		AC500A/10秒間	AC5000A/10秒間
適合規格		IEC 61010-1、 IEC 61010-2-030 CAT Ⅳ 600V/CAT Ⅲ 1000V 汚染度2 IEC 61010-2-032 IEC 61326-1(EMC)、 IEC 60529 (IP40)	
使用温湿度範囲		0～+50℃　相対湿度80%以下(結露のないこと)	
保存温湿度範囲		−10～+60℃　相対湿度70%以下(結露のないこと)	
使用電池		単4形乾電池　R03/LR03(1.5V)×2 ※連続使用可能時間 LR03使用時 約120時間 (オートパワーオフ約15分)	
外形寸法		本体部 120(L)×70(W)×26(D)mm センサケーブル径 約φ5.5mm コード長 約1.8m ※センサー体型	本体部 120(L)×70(W)×26(D)mm センサケーブル径 約φ8.5mm コード長 約1.8m ※センサー体型
質量		約200g(電池含む)	約300g(電池含む)
本体付属品		9174(携帯用ケース) 単4形乾電池 LR03×2、取扱説明書	

※1 確度保証範囲 2204R : 0.02A～, 2210R : 1.5A～

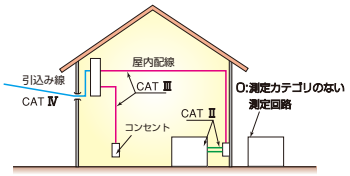
● 本体付属品



9174
携帯用ケース

測定カテゴリ(CAT)について

測定カテゴリの例を図で示します。
CAT Ⅳ対応であれば、CAT Ⅲ、CAT Ⅱ、Oで問題なく使用できます。

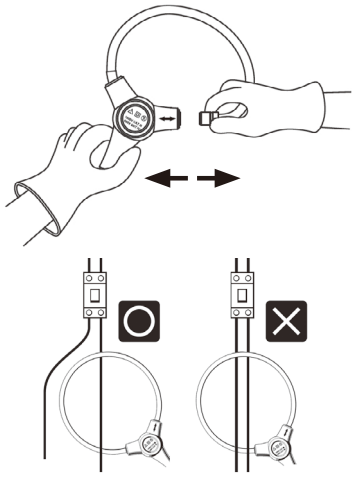


測定カテゴリ例：　CAT Ⅳ 測定カテゴリ　600V 定格対地間電圧

注意：カテゴリの後の電圧値は対地電圧の限度を意味し、線間電圧の限度ではありません。
すなわち CAT Ⅳ 600V に準拠している測定器の場合は、スター結線での三相ラインの線間電圧 1040V までの電路で使用可能です。

電流の測定方法

センサの接合部を下図のようにはずし、被測定導体を1本クランプしてください。
センサ接合部が確実に閉じていることを確認してください。
導体は必ず1本だけをクランプしてください。単相(2本)、三相(3本)を同時にクランプした場合は測定できません。



● 製品詳しい仕様・価格等はこちらからご確認いただけます

KEW 2204R　KEW 2210R

動画で見るフレキシブルセンサの特長







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。