

ACデジタルクランプメータ MODEL 2031

小型・軽量ミニクランプ

- AC20/200Aのレンジ切換
- データホールド機能付き
- 電源及びレンジスイッチはロータリタイプ
- 最小分解能0.01A

● 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



狭い場所の測定に便利なミニサイズ



φ24 MAX 200A
AC A DATA HOLD
オートパワー OFF CE

(実物大)

● MODEL 2031 仕様

測定範囲 精度	交流電流	20.00A ±2.0%rdg±5dgt(50Hz~1kHz)
		200.0A ±2.0%rdg±5dgt(50/60Hz) ±3.0%rdg±10dgt(40Hz~1kHz)
被測定導体径		最大φ24mm
応答時間		約2秒
適合規格		IEC 61010-1(JIS C 1010-1) CAT III 300V 汚染度2
使用電池		ボタン形電池LR44(1.5V)×2
連続使用可能時間		約100時間(オートパワーオフ約10分)
外形寸法/質量		147(L)×58.5(W)×26(D)mm/約100g(電池含む)
本体付属品		9090(携帯用ケース)、ボタン形電池LR44×2、取扱説明書

● 本体付属品



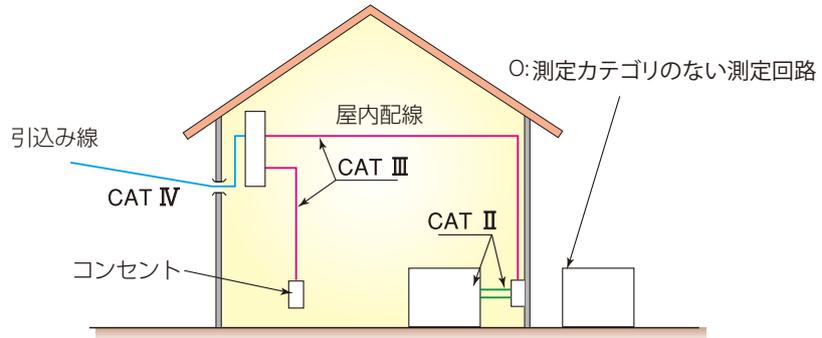
電流測定

電流センサ先端を開き、被測定導線の一方のみをはさみ込み、指示値を読んでください。



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。



安全規格 IEC 61010 では測定器の使用場所についての安全レベルを測定カテゴリという言葉で規定し、以下のように0～CAT IVの分類をしています。この数値が大きいほど過渡的なインパルスが大きい電気環境であることを意味します。CAT IIIで設計された測定器はCAT IIで設計されたものより高いインパルスに耐えることができます。

- 0 : 測定カテゴリのない測定回路
- CAT II : コンセントに接続する電源コード付機器の電気回路
- CAT III : 直接配電盤から電気を取込む機器の1次側及び分岐部からコンセントまでの電路
- CAT IV : 引込み線から電力量計及び1次過電流保護装置(配電盤)までの電路

注意: カテゴリの後の電圧値は対地電圧の限度を意味し、機器が使用されている線間電圧の限度ではありません。すなわちCAT III 300V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520Vまでの電路で使用可能です。

! 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 0120(62)1172 (9:00~12:00,13:00~17:00 土・日・祝日を除く)