

NEW

高品質、安全性、機能性  
共立は、この3つの信頼をカタチに変えた



ISO 9001/JISZ 9901 APPROVED BY BVQI  
国際品質保証規格取得



KYORITSU

## 高機能タイプ 交・直両用マイコン搭載デジタルクランプメータ Model 2037



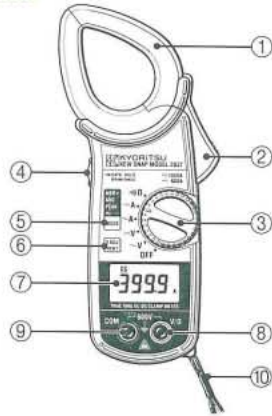
- 交・直の電流電圧測定が高精度に可能。
- 交流レンジはひずみ波も正確に測定できる真の実効値対応で、10Hzから低周波数領域も安定した測定が可能。
- ピーク、アベレージ、周波数測定可能。
- 抵抗(導通)測定可能で導通ブザー付。
- DC電流レンジはオート nul 機能によりワンタッチでゼロ調整。
- スリープ機能により、電源切り忘れによる電池の消耗を防ぎます。
- フルスケール4000カウントのダイナミックレンジ。
- 国際安全規格IEC1010、過電圧保護CAT IIIに準拠の安全設計。

キュースナップ  
**MODEL 2037**

共立電気計器株式会社

このカタログは2004年3月以前に作成されたもので、税込価格は記載されていません。

■各部の名称



- ① トランスコア
- ② トリガー
- ③ レンジ切換スイッチ
- ④ データホールドスイッチ
- ⑤ モード切換スイッチ
- ⑥ ゼロアジャスト/リセットスイッチ
- ⑦ 表示部
- ⑧ VOLT/Ω端子
- ⑨ COM端子
- ⑩ 落下防止バンド

■仕様

<b>直流電流</b>	
測定範囲(2レンジオート)	0~399.9A/150~1000A
確 度	±1.0%rdg±5dgt
<b>交流電流</b>	
測定範囲(2レンジオート)	0~399.9A/150~600A
確 度	±1.5%rdg±5dgt (50/60Hz) (CF<3) ±3.5%rdg±5dgt (40~1kHz)
<b>直流電圧</b>	
測定範囲(3レンジオート)	0~39.99V/15.0~399.9V/150~600V
確 度	±1.0%rdg±5dgt
入力インピーダンス	2MΩ
<b>交流電圧</b>	
測定範囲(3レンジオート)	0~39.99V/15.0~399.9V/150~600V
確 度	±1.5%rdg±5dgt (50/60Hz) (CF<3) ±3.5%rdg±5dgt (40~1kHz)
入力インピーダンス	2MΩ
<b>抵 抗</b>	
測定範囲(2レンジオート)	0~399.9Ω/150~3999Ω
確 度	±1.0%rdg±5dgt
<b>導通チェック</b>	
測定範囲	0~399.9Ω
確 度	±1.0%rdg±5dgt
<b>周波数</b>	
測定範囲	10~3000Hz
確 度	±1.5%rdg±5dgt

■モード切替

~A/~V (交流電流/交流電圧)	表示	==A/=V (直流電流/直流電圧)	表示	Ω (抵抗/導通チェック)	表示
ノーマル ↓ アベレージ ↓ ピーク ↓ 周波数	AVG PEAK Hz	ノーマル ↓ アベレージ ↓ ピーク	AVG PEAK	抵 抗 ↓ 導通チェック	Ω



動作方式 二重積分方式  
表 示 液晶表示 最大3999  
入力オーバー表示 OL表示  
応答時間 約2秒  
サンプリングレート 約3回/秒  
使用温湿度範囲 0~40℃ 相対湿度90%以下  
(結露しないこと)  
保存温湿度範囲 -10~50℃ 相対湿度75%以下  
(結露しないこと)  
電 源 6F22 (006P) 1本  
消費電流 約15mA  
スリープ機能 電源投入後約30分でパワーダウン  
過負荷保護 直流電流、交流電流：AC/DC1000A  
直流電圧、交流電圧：AC/DC1000V  
抵抗：AC/DC600V  
耐電圧 AC5550V/1分間  
(電気回路と外箱及びクランプCT金属部の間)  
10MΩ以上/1000V  
(電気回路と外箱及びクランプCT金属部の間)  
絶縁抵抗計 最大約33mm  
被測定可能導体径 208(L)×91(W)×40(D)mm  
外形寸法 約450g  
重 量 測定コードMODEL7066 …… 1セット  
付 属 品 電池 6F22 (006P9V) …… 1個  
携帯ケースMODEL9079 …… 1個  
取扱説明書 …… 1部  
MODEL8004、8008 (マルチトラン)  
別 売 品 \* 直流電流の測定はできません。

MODEL 2017クランプメータシリーズ



■セレクションガイド

	2017	2027	2037
AC A	●600A	●600A	●600A
AC V	●600V	●600V	●600V
DC A			●1000A
DC V			●600V
Ω	●200Ω	●200Ω	●4000Ω
Hz			●3000Hz
データホールド	●	●	●
ピークホールド			●
実効値		●	●

■標準価格

MODEL2017 ¥12,000 (携帯ケース付)  
MODEL2027 ~~¥12,000~~ (携帯ケース付) **¥18,000**  
MODEL2037 ¥38,000 (携帯ケース付)

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

代理店



共立電気計器株式会社

本社=東京都黒区中根2-5-20 〒152 ☎03(3723)0131  
本社営業部/☎03(3723)7021・2(直通) FAX:03(3723)0139  
大阪営業所=吹田市垂水町3丁目16-3 江坂三昌ビル 6F  
☎06(337)8648 FAX:06(337)8590  
四国営業所=愛媛県東宇和郡宇和町坂戸480 〒797  
☎0894(62)1171 FAX:0894(62)5531  
仙台営業所=仙台市宮城野区原町1-3-21 仙塩レジデンス308 〒983  
☎022(297)9671 FAX:022(298)8009