

約6台分の機能がこれ1台に!

MULTI

Let's Create  
New Concepts of  
Instruments

BLE対応 非接触Io/Ior  
マルチクランプリーカー

# MCL-500IRVX

MULTI Jack-in-the-box

機能性	★★★★☆	4.2
コスパ	★★★★★	4.8
コンパクトさ	★★★★☆	4.3
タイプ	★★★★★	4.6
おどろき	★★★★★	5.0

負荷電流  
(I)

抵抗分  
漏れ電流  
(Ior)

電力

高調波  
電流

電流波形

漏れ電流  
(Io)

ピーク

高調波  
電圧

絶縁抵抗  
(MΩ)

交流電圧  
(V)



# Bluetooth内蔵非接触 I<sub>o</sub>/I<sub>or</sub> マルチクランプリーカー MCL-500IRVX

## ◆ 一般仕様

C T 内 径	φ40mm
測 定 機 能	負荷電流 (I)、漏れ電流 (I <sub>o</sub> )、抵抗分漏れ電流 (I <sub>or</sub> ) (直接・非接触)、交流電圧 (V)、絶縁抵抗値 (MΩ)、ピークホールド (Peak)
入 力 周 波 数	50Hz / 60Hz (自動検出)
検 波 方 式	実効値演算による真の実効値表示
フ ィ ル タ	LPF (第3次高調波から遮減)
オートパワーオフ機能	最終スイッチ操作より約10分で電源 OFF Bluetooth 通信時はオートパワーオフ機能を解除
Bluetooth 通信機能	Bluetooth4.2 Class2
電池電圧低下表示	動作電圧低下の時バッテリーマークが点灯
最大使用回路電圧	AC500V 以下低圧回路 (絶縁電線)
過電圧カテゴリー	CATⅢ 300V、CATⅡ 600V
電 源	単4アルカリ乾電池 (LR03×3)
寸 法・質 量	W70×H223×D34mm 約440g (乾電池含む)
付 属 品	単4アルカリ乾電池 (LR03) ×3 (内蔵)、直接電圧取込コード、非接触電圧取込コード、携帯ケース、取扱説明書

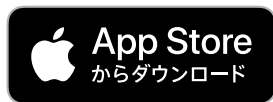


非接触電圧位相  
取込センサー

## ◆ Bluetooth通信でひろがるスマートな世界



専用アプリ Multi-Tracer



対応OS: iOS10以上、Android5.0以上

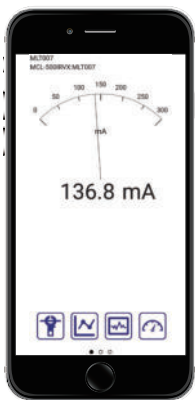
負荷電流や漏れ電流を高精度に測定することはもちろん、Bluetooth内蔵のスマートフォンやタブレットと連動することでサーバに測定データを蓄積でき、『設備不良の早期発見』や『劣化診断の目安』として活用することができます。



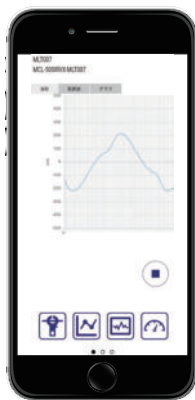
クラウドサーバーへの  
測定値保存



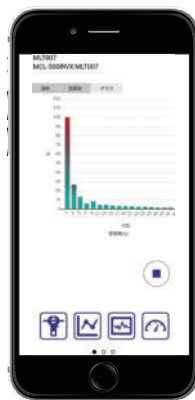
電力演算



リアルタイム表示



電流波形の表示



高調波電流と  
その含有率



クラウドサーバーからの  
データ読出

etc...

**MULTI**  
Let's Create  
New Concepts of  
Instruments

マルチ計測器株式会社

本 社 〒101-0025 東京都千代田区神田佐久間町 1-26 秋葉原村井ビル 7F

大阪営業所 〒556-0011 大阪府大阪市浪速区難波中 3-6-12 ナンバグランドビル 701 号

http://www.multimic.com

E-mail : otoiawase@multimic.com

TEL 03-3251-7013 (代) FAX 03-3253-4278

TEL 06-4395-5022 FAX 06-4395-5940

※本カタログの内容は、予告なく変更することがありますので、予めご了承ください。