

# Io/Iorクランプリーカー

## 非接触Io/Iorクランプリーカー IRVシリーズ

### 電圧位相取り込みセンサーが非接触となった一体型 Iorクランプリーカー

#### 《 M-340IRV 》

- $\phi$  40mmで取り回しが良いコンパクトタイプ
- 1  $\mu$  Aの分解能による精密測定が可能(10mAレンジ)

#### 《 MCL-500IRV 》

- 直接電圧を取り込むことにより、V(電圧)表示に対応
- 500Aまでの負荷電流計測が可能なワイドレンジ仕様

#### 《 MCL-800IRV 》

- $\phi$  80mmの大口径タイプで三相4線スター結線測定が可能
- 直接電圧を取り込むことにより、M $\Omega$ (絶縁抵抗換算値)・V(電圧)表示に対応
- 1  $\mu$  Aの分解能による精密測定が可能(10mAレンジ)



非接触センサを標準付属とし、被覆電線の上から安全(感電・短絡防止)にIor(抵抗成分漏れ電流)測定が可能



M-340IRV



MCL-500IRV



MCL-800IRV

#### M-340IRV 税込価格: ¥99,000

外形寸法・重量: 44(W) × 24(D) × 197(H)mm・約210g

#### MCL-500IRV 税込価格: ¥121,000

外形寸法・重量: 70(W) × 34(D) × 223(H)mm・約440g

#### MCL-800IRV 税込価格: ¥140,800

外形寸法・重量: 71(W) × 37(D) × 315.3(H)mm・約750g

#### 仕様

	M-340 IRV	MCL-500 IRV	MCL-800 IRV
交流電流測定レンジ(漏洩電流)	10mA・100mA	40mA・400mA・4A	10mA/100mA/1000mA
(負荷電流)	60A	40A・500A	10A
交流電圧測定レンジ※1	—	500V	10V ~ 500V
M $\Omega$ 表示 ※1 (※1 直接電圧取込コード使用時)	—	—	電流と電圧から算出(計算値)
CT内径	$\phi$ 40mm	$\phi$ 40mm	$\phi$ 80mm
最小分解能	0.001mA	0.01mA	0.001mA
サンプリングレート	2回/秒		
高周波カットフィルタ	—	150Hz(Io/Iorのみ)	—
その他機能	オーバーレンジ表示、データホールド、電池電圧低下表示、オートパワーオフ		
電源	単4アルカリ電池 × 3		

#### 付属品

共通: 非接触電圧コード、キャリングケース、取扱説明書  
MCL-500IRV / MCL-800IRVのみ: 直接電圧取込コード

## Iorリーククランプ IOR500

### 抵抗分漏洩電流(Ior)も負荷電流も測れる Ior(アイ・ゼロ・アール)リーククランプメータ

- クランプセンサー一体型 Ior値とIo値の同時表示
- 最大値をホールドするMAXホールド機能
- 1台2役負荷電流も対応
- 単4アルカリ電池2本で170時間の長時間測定



#### 税込価格: ¥118,800

外形寸法・重量: 83(W) × 41(D) × 206(H)mm・約325g

#### 仕様

基準電圧	600.0V $\pm$ 0.5%rdg $\pm$ 3dgt
(R-T間、A-N間)	※基準電圧測定は2.2kHzのLPPF(ローパスフィルタ)付
交流電流	99.99/999.9mA $\pm$ 1%rdg $\pm$ 5dgt
(m・mA)	99.99/500A 0~300A $\pm$ 1.2%rdg $\pm$ 5dgt
	300.1~500A $\pm$ 3%rdg $\pm$ 5dgt
交流電流	99.99/999.9mA $\pm$ 1%rdg $\pm$ 5dgt
(Io)	※フィルタ機能 ON/OFF切替付
抵抗成分漏洩電流	1P(単相) 0.00~99.99mA
(Ior)	100.0~999.9mA
	3P(三相) 0.00~99.99mA
	100.0~999.9mA
	1000~1155mA
絶縁抵抗	0.000~9.999M $\Omega$
測定可能導体径	$\phi$ 35mm
機能	データホールド、AVG、バックライト、フィルタ、オートパワーセーブ
電源	単4形アルカリ乾電池 × 2本

#### 付属品

テストリード、延長リード、アリゲータクリップ、スパイラルチューブ、キャリングケース、取扱説明書