

ポータブルIo/Ior校正器

キャリブ アイアールブイ
Calib-IRV

MULTI

Let's Create
New Concepts of
Instruments

周波数 / 位相設定が可能な交流電圧電流発生器

Iorの強い味方。



簡単操作

単相と三相の位相角が設定済でIor測定器
やIor絶縁監視装置の校正試験が簡単

現場用としては高確度

電圧 $\pm 0.3\%$ 、電流 $\pm 0.4\%$ 、位相角 $\pm 0.3^\circ$

小型軽量

持ち運びしやすいポータブルサイズで現場
での試験が容易



マルチ計測器株式会社

<http://www.multimic.com>

lor
校正モード

出力回路、電圧値、電流値を選択するだけ。
難しい操作は不要で簡単に lor 校正試験ができます。

出力仕様

出力回路	1P2W/1P3W/3P3W
電圧	100V/200V
電流	右に記載
周波数	電源同期 /50Hz/60Hz

電流出力 (11 通り)

①	lo : 1.000mA	lor : 1.000mA
②	lo : 2.000mA	lor : 1.000mA
③	lo : 2.000mA	lor : 2.000mA
④	lo : 8.00mA	lor : 4.00mA
⑤	lo : 8.00mA	lor : 8.00mA
⑥	lo : 20.00mA	lor : 10.00mA
⑦	lo : 20.00mA	lor : 20.00mA
⑧	lo : 100.0mA	lor : 50.00mA
⑨	lo : 100.0mA	lor : 100.0mA
⑩	lo : 200.0mA	lor : 100.0mA
⑪	lo : 200.0mA	lor : 200.0mA

Free
校正モード

電圧値、電流値、位相角、周波数を任意で設定可能。
lor 測定器以外にも様々な測定器の校正試験に活用できます。

出力仕様

電圧	レンジ	120V/240V
	出力範囲	120V レンジ 12.0V ~ 120.0V 240V レンジ 120.1V ~ 240.0V
電流	位相角	0.0° ~ 359.9°
	レンジ	2mA/20mA/200mA/1A
	出力範囲	2mA レンジ 0.200mA ~ 2.000mA 20mA レンジ 2.01mA ~ 20.00mA 200mA レンジ 20.1mA ~ 200.0mA 1A レンジ 0.201A ~ 1.000A
	位相角	0.0° ~ 359.9°
周波数		44.00Hz ~ 66.00Hz

lor 測定器での使用例



※写真のアクリル治具は別売となります

lor 絶縁監視装置での使用例

※絶縁監視装置は年次点検で精度を確認する必要があります



共通仕様

確度	電圧	設定値の ±0.3% ±1dgt
	電流	設定値の ±0.4% ±1dgt
	周波数	±0.1%
	位相角	±0.3° (設定値による)
使用温湿度範囲	0 ~ 40°C 80%RH 以下 (結露なきこと)	
耐電圧	AC1500V (電源-接地端子間)	
絶縁抵抗	DC500V にて 10MΩ以上 (電源-接地端子間)	
電源	AC100V (50/60Hz)	
寸法・質量	W235×H54×D170mm 約 1.2kg	
価格	オープン価格	

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
TEL03-3251-7013 FAX03-3253-4278

大阪営業所 〒556-0016
大阪府大阪市浪速区元町 2-4-23
ロックベシビル 6F
TEL06-4395-5022 FAX06-4395-5940

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。