

1台で電圧、電流、位相角および周波数を測定可能です。



特長

- ・1台で電圧、電流、位相角および周波数を測定可能
- ・ベクトル表示が可能
- ・低域からの測定が可能（電圧10mV、電流1mA）
- ・基準側と比較側は絶縁されておりあぜんです
- ・GP-IB経由のリモート制御が可能（オプション）
- ・電流入力回路は無負担入力
- ・表示器には明るく見やすい蛍光表示管を採用

用途

- ・組み込み用変成器の特性試験
- ・教育用

概要

本器は、1台で電圧、電流、位相角および周波数を測定する装置です。入力回路として、基準側および比較側に電圧／電流入力回路をそれぞれ備えており、電圧10mV、電流は1mAレンジを持っていますので低い測定領域から測定することが可能です。基準入力側（REF端子）と比較入力側（INPUT端子）は、絶縁されていますので扱いやすくなっています。また、表示器には明るく視認性に優れた蛍光表示管を採用しています。

仕様

■入力部		■確度	
入力端子	Hi:5V/0.01A以下 Lo:5V/0.01A以下	電圧	±2.5% of range
電圧レンジ	0.01/0.02/0.05/0.1/0.2/0.5/1 2/5/10/20/50/100/200/500V	電流	±2.5% of range
電流レンジ	0.001/0.002/0.005/0.01/0.02 0.05/0.1/0.2/0.5/1/2/5/10/20A	位相角	±3°
レンジ切換	自動／手動	周波数	±0.02Hz
入力インピーダンス	電圧:約1MΩ 電流:無負担	レンジの40%～110%において	
■表示		■補助電源	85～264VAC、47～63Hz
表示器	蛍光表示管 256×64ドット	■外形寸法	132.5×343×376mm (縦) (横) (奥行)
内容	基準側入力、比較側入力、位相角 周波数、有効電力、無効電力、 皮相電力、力率およびベクトル表示	■質量	約6kg
		ご注文方法	ACマルチファンクションメータ ALM-40 GP-IBモジュール(オプション) GP-23B

改良のため予告なく変更する場合があります。あらかじめご了承ください。