

# 三相電源が不要となり現場の2E・3Eリレー試験が飛躍的に進歩！ 単相100V電源で定電流の三相max35Aと制御用三相電圧を出力！



- 出力定電流・欠相・反相制御、不平衡率演算、巻込み線倍率を内蔵CPUで制御・演算
- 三相電流・電圧出力値、動作・計測・演算値を大型LCDで一括表示しプリント出力
- 試験項目別の操作手順となっており、誰でも簡単に数多くのリレーを短時間に試験可能

製品No. 2305 税込価格：¥787,500 (本体価格750,000円、消費税37,500円)  
外形寸法：420(W)×230(D)×320(H)mm/重 量：約21kg以下

仕様		
使用電源	AC100V 単相 50/60Hz	
電流出力	出力電流	AC0~5/35A max(15分定格) 三相 R・S・T各相単独とバランス設定可能
	周波数/歪率	使用電源周波数に同期/定格最大電流値において 10%以下
電圧出力	出力電圧	AC110/220/440V 三相 定格電圧 10VA
	周波数/歪率	定格電圧の40%~110%まで連続可変 三相同時可変設定出力
	電圧安定度	使用電源に同期/定格最大負荷時 10%以下
電流	測定範囲	AC0~40.0A R・S・T各相表示
	精度	定格値に対して±1.5%以内
電圧	測定範囲	AC0~500V R-S/S-T/T-R各相線間電圧表示
	精度	定格値に対して±2.5%以内
時間	測定範囲	0.00sec~999.99sec 5桁表示
	精度	10secに対して0.01sec±1digit以内
不平衡率	測定範囲	0 ~ 100%
	精度	真値に対して±5%
使用温度範囲	0 ~ 40°C	
使用湿度範囲	10 ~ 80%	
反相試験機能	電圧反相・電流反相 同時切換方式 R・S・T→R・T・S	
電流倍率表示	3EリレーのGTへの巻込み回数に応じて倍率表示 10段階切換(×1~×10)	
接点動作検出	無電圧状態のMAKE(a接点)・BREAK(b接点)自動検出	
プリント出力	LCDディスプレイ表示の全項目をプリント出力端子よりデータ出力	

試験項目  
貫通式3相電流継電器(過電流・欠相・反相)  
モータ保護用過電流サーマルリレー(2E・3Eリレー)

- 付属品
- 2620試験用コード(収納袋付) ..... 1式
  - 取扱説明書..... 1部

- 別売オプション
- プリンタ(DPU-414・EPSON)
  - プリンタ接続コード

## 2308 位相・周波数計 PF-33



位相、周波数測定での生産設備から発生器、計測器の計器校正標準器そして現場計測まで幅広い機能

PF-33は、0.1度からの分解能を持つ位相計と0.01Hzの分解能を持つ周波数計を組み合わせた高精度の位相・周波数計です。一般商用電圧・電流値に対する直接入力範囲をカバーし、周波数・位相の生産設備から、発生器・計測器の計器校正標準器と現場計測まで幅広く使用できます。

製品No. 2308 税込価格：¥483,000  
(本体価格460,000円、消費税23,000円)  
外形寸法：340(W)×235(D)×190(H)mm  
重 量：約6.3kg以下

## 2309 デジタルタイムカウンター MET-2



多くの優れた機能を持った、高精度デジタルタイムカウンタ

デジタルタイムカウンタMET-2は、各種電力用保護継電器や遮断器などの動作時間を高精度に計測できる時間カウンタです。測定モードはmSEC/SECの切換が行えます。また、時間測定モードとしてインターバル/トレイン/ワンショットの3つのモードを備えており、接点/電圧切り換えスイッチにより無電圧接点及び有電圧接点の検出も行える優れた機能を備えた時計で標準器としても使用可能です。

製品No. 2309 税込価格：¥157,500  
(本体価格150,000円、消費税7,500円)  
外形寸法：180(W)×150(D)×90(H)mm  
重 量：約2.1kg以下