

# 保護継電器試験装置

## 多機能位相特性試験装置

### ◆DGR-5000KD



#### 試験可能項目

地絡方向DGR・地絡GR・地絡過電圧OVGR・  
電圧 OVR/UVR・逆電力RPR・不足電力UPR・短絡方向DSR

標準価格 448,000円(消費税別)

- 様々なリレーに対応
- デジタルメータは精密(0.5%)を採用
- 現場で使いやすい端子タイプを採用
- PAS-UGS試験に便利な全要素コードが標準付属
- 補助電源はAC100V/DC24/48/110V出力
- 慣性特性試験可能
- 電源同期内部発振切替可能

#### 仕様

使用電源	AC100V±10% 50Hz/60Hz	
補助電源	AC100V 500VA ※AC100Vは入力電源に対して絶縁しておりません DC24/48/110V 30W	
電圧出力	レンジ	30/300/600/1200V/100mA(分解能 0.01/0.1/0.1V/0.1mA)
	容量	40VA 30分定格
	表示計器	4桁1/2 LCD表示
電流出力	レンジ	30/300mA/1/3/5A(分解能0.01/0.1mA/0.001/0.001A)
	容量	5A 最大負荷インピーダンス 1.2Ω 30分定格
	表示計器	4桁1/2 LCD表示
位相	調整範囲	LEAD180°~0~LAG180°
	表示計器	LCD表示 分解能1°
	精度	±3°
カウンタ	測定範囲	0~199.999sec 分解能1ms 200~1999.99sec 分解能10ms 自動桁上げ
	ストップ信号	接点 a接点 b接点自動検出 電圧 直流・交流とも10~220V印加、除去 自己電源 表示時間約1分間
	慣性出力	50ms 固定
外形寸法	233(D)×358(W)×280(H)	
重量	約11kg	
付属品	試験用コード一式(収納袋付)・取扱説明書	

### ◆DGR-1000KD



#### 試験可能項目

地絡方向継電器DGR・地絡過電圧継電器OVGR・  
地絡継電器GR・慣性特性試験

標準価格 247,500円(消費税別)

- 今までにない小型・軽量タイプ、ショルダーベルト付で移動などに大変便利
- 慣性特性試験も可能
- 便利なPAS専用コード標準付属
- 電源同期内部発振切替可能

#### 仕様

使用電源	AC100V±10% 50Hz/60Hz	
補助電源	AC100V 5A 電源入力を出力 電源入力とは非絶縁	
零相電圧出力	レンジ	AC30/300/1000V(分解能0.1/1/1V)
	容量	15VA 30分定格
	表示計器	3桁1/2 LCD表示
零相電流出力	レンジ	AC1/2.5A(分解能0.001/0.01A)
	容量	2.5A 最大負荷インピーダンス1Ω 30分定格
	表示計器	3桁1/2 LCD表示
位相	調整範囲	LEAD180°~0~LAG180°
	表示計器	LCD表示 分解能1°
	精度	±3°
カウンタ	測定範囲	0~199.999sec 分解能1ms 200~1999.99sec 分解能10ms 自動桁上げ
	ストップ信号	接点 a接点 b接点自動検出 電圧 直流 印加、除去共 約25~220V 交流 印加 約20~220V 除去 約50~220V 自己電源 表示時間約5分間
	精度	±0.01%rdg ±1dgt ±5ms ±4t Δt:ストップ信号の各誤差
慣性出力	50ms 固定	
外形寸法	193(D)×308(W)×260(H)	
重量	7kg	
付属品	試験用コード一式(収納袋付)・取扱説明書	