

# GR・DGR・VRリレーテスタ

## GR・DGRリレーテスタ GCR-mini VS

GCR-miniのコンパクトさを継承しながら電圧継電器や特高継電器まで対応 (EVTタイプの特別高圧DGR対象)

出力: 5Aタイプ



- 出力端子をターミナル方式とし、バナナプラグで簡単接続
- 一括接続が可能な総合端子コード(別売オプション)にも対応
- 慣性特性試験がマイコン制御により簡単に試験可能
- 試験出力はゼロクロススタート方式(電圧基準)で正確な試験が可能
- 電圧・電流・位相・時間計を一つの表示器で見やすく一括表示
- 異常時の内部回路の保護や結線ミスをブザーと画面表示でお知らせ
- 電圧継電器(OVR・UVR)に加え、OVGRの試験にも対応

税別価格: ¥350,000

外形寸法・重量 : 340(W) × 230(D) × 247(H)mm ・ 約11kg

### 付属品

- 試験コード(6本 コードバッグ付) ..... 1式
- 取扱説明書 ..... 1部

仕 様	
使用電源	AC100V 50/60Hz 1φ 約450VA以下(補助電源含まず)
補助電源	DC 24/48/110V 10W/AC100V 入力電源に同じ 5Aブレーカー保護
電流出力	AC 25mA/0.5/2.5/5A 精度±1.0% rdg±3dgt 連続出力:30分
電圧出力(GR/DGR)	AC 100mA/25/250/500/1200V 精度±1.0% rdg±3dgt 連続出力:30分
電圧出力(OVR/UVR)	AC 125/250/500V 精度±1.0% rdg±3dgt 連続出力:30分
位相計	進み+190° ~遅れ-190° 分解能:1° ±3° 以内
カウンタ	0~9999msec 分解能:1msec ±10msec rdg±2dgt
トリップ検出	a/b接点自動検出 AC.V/DC.V検出 電源入力検出

## GR・DGRリレーテスタ RDF-5A

特高地絡方向継電器にも対応 (EVTタイプの特別高圧DGR対象)

出力: 5Aタイプ



- アナログメータ(電圧・電流・位相計)を見ながら簡単操作でGCR・DGR試験
- 位相特性は位相計を見ながら1ダイヤルで0~360° 可変して簡単に動作角度を測定
- 出力電流等の保護機能が搭載され、誤結線等によるエラー表示機能
- 無歪機能により、発電機の電源波形や周波数の影響を受けない
- 商用電源の確実な停電検出が可能な電源切換スイッチ(商用電源/発電機切換) 付
- 引外しコイル断線警報付きSOG・PASに対応した高機能な動作検出回路を標準搭載
- カラーコード・コネクタで誤結線を完全防止、結線に便利な試験総合コネクタを搭載

税別価格: ¥400,000

外形寸法・重量 : 425(W) × 302(D) × 171(H)mm ・ 約15kg

### 付属品

- 試験コード(6本 コードバッグ付) ..... 1式
- 取扱説明書 ..... 1部

仕 様	
使用電源	AC100V 50/60Hz 1φ 450VA(補助電源含まず)
補助電源	DC 24/48/110V 10W/AC100V 入力電源に同じ 5Aブレーカー保護
電流出力	AC 25mA/0.5/2.5/5A 精度±1.0% rdg±3dgt 連続出力:30分
電圧出力	AC 0~25V(8VA)/250V(50VA)/500V(7.5VA)/1200V(18VA)/100mA(10mVA)
位相計	進み+190° ~遅れ-190° 許容差:±3° (ミラー付)
電圧計	AC 0~25/250/500/1200V/100mA 許容差:±1.0%fs.(ミラー付)
電流計	AC 0~0.025/0.5/2.5/5A 許容差:±1.0%fs.(ミラー付)
カウンタ	0~9999msec/999.99sec/99999Hz rdg±10msec
トリップ検出	a/b接点自動検出 AC.V/DC.V検出 電源入力検出

## PAS/UGS用 総合端子コード DSKコード

D: DGR・GR両用 コード数 8本 ※一部機種では10本となります。  
G: GR専用 コード数 6本 無方向試験のみ行なう場合には電圧コードが無いので安全です。

# DSKコード

K: クリップタイプ  
Y: Y型端子タイプ  
C: コネクタタイプ

セーフティ絶縁クリップ(P.93参照)採用で、安全な作業が可能です。  
Yチップ端子をネジ止めすることにより、確実な固定が可能です。  
試験対象物に専用のコネクタを配する事で配線のミスを防げます。

## PAS/UGS用 総合端子コード ラインナップ

RDF-2A・RDF-5A・GCR-6C用			
総合端子コード(DSK)8P ミノムシクリップ	集合コネクタ 8ピン ⇄ 絶縁ミノムシクリップ	DGR/GR用	税別価格: ¥10,000
総合端子コード(DSY)8P Y型端子	集合コネクタ 8ピン ⇄ Y型端子	DGR/GR用	税別価格: ¥8,000
総合端子コード(GSK)6P ミノムシクリップ	集合コネクタ 8ピン ⇄ 絶縁ミノムシクリップ	GR用	税別価格: ¥8,000
総合端子コード(GSY)6P Y型端子	集合コネクタ 8ピン ⇄ Y型端子	GR用	税別価格: ¥8,000
GCR-8用			
総合端子コード(DSK8)P1P2付	集合コネクタ10ピン ⇄ 絶縁ミノムシクリップ	DGR/GR用	税別価格: ¥8,000
総合端子コード(DSK8)P1P2なし	集合コネクタ10ピン ⇄ 絶縁ミノムシクリップ	DGR/GR用	税別価格: ¥8,000
総合端子コード(DSC8)10ピン	集合コネクタ10ピン ⇄ 集合コネクタ10ピン	DGR/GR用	税別価格: ¥8,000
GCR-miniVS用			
GCR-miniVS用総合端子コード(DSK)	集合コネクタ 8ピン ⇄ DGR/GR用	DGR/GR用	税別価格: ¥10,000