

リレーテスタ (2E3E・電圧周波数)

2E・3Eリレーテスタ WPS-22

モーター保護に用いられる「過電流」「欠相」「不平衡率」の
2要素・3要素の保護継電器の試験に対応

- 定電流による負荷試験に加え、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
- 単相AC100V電源から、制御用の三相電圧及び最大35Aの三相試験電流を出力可能
- カーレントコンバータ入力方式の継電器に対応したマルチプライ機能を搭載
本器の定格電流以上となる大電流試験が可能となり、巻き込み線倍率を演算表示
- 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



税込価格: ¥825,000

外形寸法・重量 : 420(W) × 230(D) × 320(H)mm ・ 約21kg

主な仕様	
使用電源	AC100V 50/60Hz 1φ 約1kVA以下
電流出力	AC 5/35A R・S・Tバランス/単独出力の選択 精度:±1.5% max
電圧出力	AC 110/220/440V 精度:±2.5% max
カウンタ	0.00~999.99sec 分解能:10msec 精度:10secに対し±10msec
不平衡率表示	0~100% 真値に対して±5%以内
反相試験機能	電流反相・電圧反相 同時切換 R・S・T→R・T・S
電流倍率表示	3EリレーCT巻込み回数Iに応じて倍率切換表示 ×1~×10 10段切換
トリップ検出	a/b接点自動検出

電圧・周波数リレーテスタ 太陽光・風力・コージェネレーション等の MVF-1 新エネルギー発電用保護リレーに対応

- 発電機の電源波形や周波数の影響を全く受けない無歪み波形で任意の周波数が出力可能
- 三相一括・各相電圧の出力と反相、欠相、周波数切替が簡単操作
- カラーコード・コネクタで誤結線防止
- 誤操作停止機能で安全操作対応



税込価格: ¥715,000

外形寸法・重量 : 425(W) × 302(D) × 175(H)mm ・ 約15kg

主な仕様	
使用電源	AC100V 50/60Hz 1φ 約200VA以下(補助電源含まず)
補助電源	AC100V(入力電源に準ずる) DC 24/48/110V(10W)
電圧出力	AC 30/75/150/300V 確度:1.0級
周波数可変	40.00~70.00Hz 精度:±0.01Hz±1dgt
カウンタ	0.001~999.9sec 分解能:1msec自動繰り上がり 表示値に対して3dgt
トリップ検出	① a/b接点自動検出 ② AC.V/DC.V検出

MVF-1用400V電路試験用 600Vアダプタ



- MVF-1と組み合わせて
400V系のOVR試験に必要な
600Vまでの電圧出力が可能
- MVF-1本体の設定・操作に連動
受注生産品

外形寸法・重量 : 370(W) × 270(D) × 180(H)mm ・ 約7.0kg

三相交流発生器 MDAC-5A

単相電源で使える三相交流(電圧・電流)発生装置
受配電盤や機器の調整・検査・試験用電源に最適

- 操作性に優れ 取り扱いが簡単、試験工程の時間短縮を実現
- 電圧、電流、位相、周波数を独立して設定が可能
「トリップ検知」及び「カウンタ」機能は搭載しておりませんので、リレー試験器としては使えません。
- コンパクト、軽量化により重量22kgを実現



税込価格: 受注生産品

外形寸法・重量 : 420(W) × 460(D) × 244(H)mm ・ 約22kg

主な仕様	
使用電源	AC100/200V 50/60Hz 1φ 約1500VA以下(補助電源含まず)
電圧出力	出力範囲: AC 0~220V(相間電圧) 平衡三相出力・連続 出力容量: 200VA(200V/1A max) 出力精度: ±1.0% F.S. 出力安定度: ±2.0% F.S. 波形歪率: 2%(無負荷200V以内)
電流出力	出力範囲: AC 0~20A(線電流) 平衡三相出力・連続 出力容量: 40VA(20A/2V max) 出力精度: ±1.0% F.S. 出力安定度: ±1.0% F.S. 波形歪率: 0.5%(無負荷時) 時間定格: 0~9.99A 連続 10~20A 30分
周波数	可変範囲: 40.0069.99Hz(0.01Hzステップ) 出力精度: ±0.5Hz
位相	可変範囲: 進み +180° ~ 遅れ -180° 分解能: 1° 位相反転機能 三相出力時の各相間位相: 120°