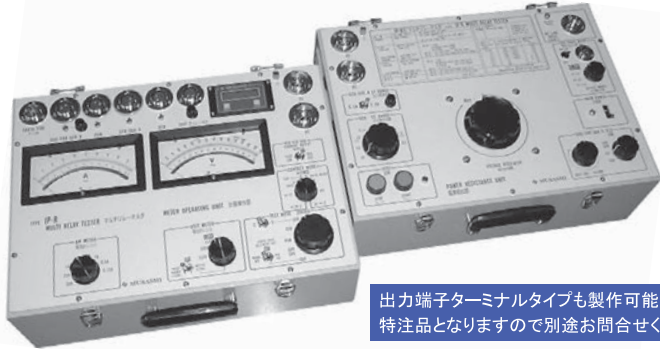


マルチリレーテスタ

マルチリレーテスタ IP-R2000/IP-R3000/IP-R5000

リレー試験から耐圧試験まで、多機能型保護継電器試験器

- 高圧・特高関連継電器に対応した多機能で大容量出力を備え、操作が簡便で高効率な試験を実現
- 試験に便利な出力電流設定・DGR用位相反転機能(地絡方向継電器試験)を標準搭載
- 特高設備のリレー用補助電源としてDC24/48/110V(10W)を搭載
- 耐電圧トランス・耐電圧リアクトルと接続して長い高圧ケーブルの交流耐電圧試験が可能
(耐電圧試験用トランス・リアクトルの組み合わせにつきましては、P.65、P.66をご参照ください。)
- カラーコード・コネクタ接続方式で誤結線完全防止、絶縁クリップ採用で安全接続を実現



出力端子ターミナルタイプも製作可能です。
特注品となりますので別途お問合せください。



視認性が良い鮮やかなブルーの強化ナイロン製カバーになりました。丈夫で汚れに強く、ハードな現場での運用にも対応!



視認性が良い鮮やかなブルーの強化ナイロン製収納袋になりました。開口径も広く(φ270)コードの取り出しも便利に!

- IP-R2000 税別価格: ¥395,000**
- IP-R3000 税別価格: ¥424,000**
- IP-R5000 税別価格: ¥458,000**

電源抵抗部 外形寸法: 470(W) × 345(D) × 180(H)mm
重量: 約17kg(IP-R3000: 約22kg)
計器操作部 外形寸法: 470(W) × 345(D) × 180(H)mm
重量: 約13kg

試験項目

- 過電流継電器・瞬時要素 (OCR)
- 地絡過電流継電器 (GCR)
- 高圧・特高地絡方向継電器 (DGR/位相は反転のみ)
- 過不足電圧継電器 (OVR・UVR)
- 地絡過電圧継電器 (OVGR)
- 大容量の耐電圧試験 (別売: R-1200H/DR-1200MHシリーズ接続)
- 真空・油式遮断器 (OCB・VCB)
- 停電・活線状態の各種リレー・CBの連動
- 1.0/2.5級パネル型電圧・電流計の校正

付属品

- 試験コード(13本 収納袋付)..... 1式
- 取扱説明書..... 1部

専用拡張ユニット (別売)

- 耐電圧試験用トランス(R-1220H/1230H/1250H)..... P.65
- 高圧リアクトル(DR-1220MH/1230MH/1250MH)..... P.66
- 電流ブースター(RA-100)..... P.19
- ダウントランス(DT-2200)..... P.20
- 5kVAスライダック(5kVA・SD)..... P.65

仕様

使用電源	AC 100V 50/60Hz 1φ
補助電源	AC 100V(5Aブレーカー) / DC 24/48/110V(10W)
出力電流 (レンジ)	AC 0~50A(OCR) AC 0~2.4A(GCR) 20/15/10/5/2/1/0.5Ω OCR 50Ω(2.4A)/240Ω(0.5A) GCR
電流計	AC 0~0.25/0.5/1/2.5/5/10/25/50A
精度	アナログメーター 真の実効値検出 ±0.5%以下f.s. ミラー付
出力電圧	AC 0~75/150(12kV)/300/750V
容量	AC 75/150V 40VA UVR・OVR・DGR・OVGR AC 300/750V 20VA UVR・OVR・DGR・OVGR AC 120V 2kVA PUN(IP-R3000は3kVA)
電圧計	AC 0~75/150(12kV)/300/750V
精度	アナログメーター 真の実効値検出 ±0.5%以下f.s. ミラー付
カウンタ	0~99999 msec rdg±10msec 0~99999 Hz(サイクル) rdg±2dgt 0~999.99 sec rdg±10msec 00.00~59.99 分.秒 (PUN)
トリップ	a/b 自動検出 無電圧a,b接点 AC.V/DC.V 自動検出 有電圧 AC.CT 検出 電流引き外し C.CHECK トリップ時ブザー報知機能

比率差動ユニット DCU-25

IP-Rシリーズと組み合わせ 比率差動試験等が行える増設ユニット

- 最大25Aまでの電流を絶縁トランスにより、IP-R型と逆極性で連動出力が可能



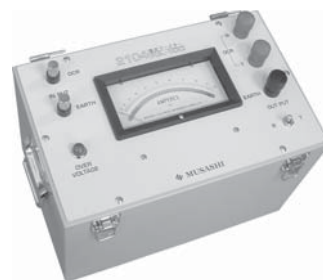
税別価格: ¥265,000

外形寸法: 470(W) × 345(D) × 180(H)mm
重量: 約18.5kg

電流ブースター RA-100

IP-Rシリーズと組み合わせ、OCR瞬時試験で 100A出力までに対応した増設ユニット

- IP-Rシリーズと合わせてOCR試験の大電流出力にも対応
- OCR瞬時要素試験でOCB・VCBとの連動引き外しが可能な大容量出力



税別価格: ¥230,000

外形寸法: 360(W) × 230(D) × 350(H)mm
重量: 約21.5kg