

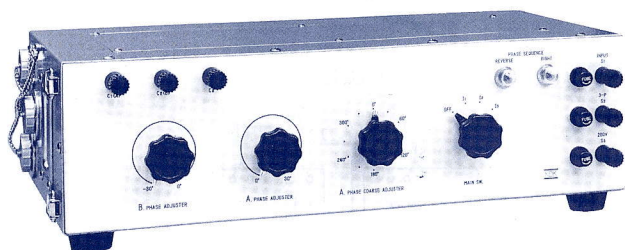
可搬形保護継電器試験装置

単相位相調整器

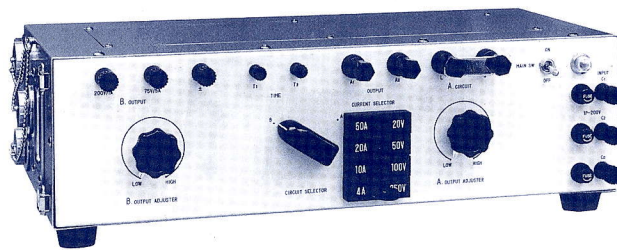
TPR-400C 形

単相調整器

TPR-400A 形



外形寸法 500(W)×160(H)×230(D)mm 約24kg



外形寸法 500(W)×160(H)×230(D)mm 約23kg

TPR-4シリーズは、可搬形万能試験装置としてユーザーに広くご愛用頂いております。中でもTPR-4C、TPR-4Aの組合せは、電圧、電流いずれか2回路もしくは各1回路を出力でき、しかも2回路間の位相を調整できるので、単一量継電器は勿論、積形継電器も試験を可能にしており、シリーズ中で最も重宝頂いている機種であります。この点に注目し、作業者の負担の軽減を図るため、この度の2

機種について実用に即した出力を維持しつつ、大幅な軽量化、小形化を図りました。

更に端子配列の合理化、省力化、扱いやすいスイッチの採用など操作性の向上も十分に考えた製品と致しました。

それがTPR-400C、TPR-400Aです。TPR-4シリーズご愛用者の一層の期待に応えるものとして、自信を持ってお勧めする商品です。

仕様

■単相位相調整器 TPR-400C

位相特性を有する保護継電器試験に使用するもので、単相調整器(TPR-400A)と組合せ、そのA回路の位相を調整します。

| | | |
|-----|--------------------|--|
| 入 力 | 三相3線式 200V 50・60Hz | |
| 出 力 | 単 線 式 | 単相2線式 |
| | 電 圧 | 180V (A、B回路とも) 180VA 連続定格 |
| | 電 流 | 1.0A 連続定格 2.5A 5分定格 5A 1分定格 |
| | 位 相 | A回路のみ 調整範囲 0~360° 調整段階 粗調整30°ステップ/微調整連続 |

■単相調整器 TPR-400A

単相の電圧または電流を調整する装置で出力は2回路を有し、電圧または電流2要素あるいは各1要素の継電器試験が本装置のみで可能です。A調整およびB調整の2個の出力調整器を持ち、定常状態ならびに故障状態の出力調整ができるとともに、定常から故障への急変が行えます。

| | | | | | |
|-----|--------------------------------|-----------------|--|---|-----|
| 入 力 | 単相 200V 50・60Hz | | | | |
| 出 力 | 出力端子 | 調整範囲 | 容 量 | レンジ | 調整器 |
| | A1-A2 (A出力) A:故障 B:定常 | 0~250V 0~50A | 200VA 連続定格 400VA 5分定格 800VA 1分定格 | 20V/50A 50V/20A 100V/10A 250V/4A | A |
| | | 0~110V 0~5A | 50VA 5分定格 | | B |
| | ±75V/5A (B出力) | 0~75V 0~5A | 375VA 5分定格 | 単一 (75V/5A) | B |
| | ±200V/1A (B出力) | 0~200V 0~1A | 200VA 5分定格 | 単一 (200V/1A) | |