

耐 圧 試 験 器 仕 様 書

承認	審査	作成

1. 型 式 HVT-20-10

2. 仕様書番号 No. 8-847

3. 外形図 M-85209 結線図 S-85234

4. 定 格

4-1. 入力電圧 単相 50/60 Hz 100 V
 4-2. 入力切換方式 -
 4-3. 最大出力電圧 2 kV 中間タップ - kV
 4-4. 出力調整 0~2 kV 連続可変
 4-5. 出力電流 500 mA 容量 1 kVA
 4-6. 定格時間 30 分
 4-7. 過電流設定 0.5/1/5/10/500 mA 切替

5. 特性及方式

5-1. 過電流検出 即時動作過電流継電器
 5-2. タイマー設定 0.12~1.2/0.3~3/1.2~12/3~30分 (切替式)
 5-3. パネル計器 1次 - 2次 電圧計・電流計
 5-4. 表示灯 電源(POWER), 耐圧中(TEST), 耐圧不良(NG)
 5-5. ブザー 耐圧不良時
 5-6. 出力端子 1線アース式
 5-7. 本体構造 携帯型
 5-8. その他

6. 絶縁耐力・絶縁抵抗

6-1. 1次-2次 間 3.0 kV 100 MΩ
 6-2. 2次-アース間 3.0 kV 100 MΩ
 6-3. 1次-アース間 1.5 kV 10 MΩ

7. 塗装色

パネル マンセル 2.5G9/1
 カバー マンセル 2.5G4/5

8. 附属品

高圧コネクタプラグ

10. 備 考

2次電圧計は3次巻方式線とする。
 ゼロクロス投入方式
 ゼロボルトスタート機能付(端子5・6間ショートにて機能キャンセル)
 リモートコントロール機能付