

耐圧試験器仕様書

承認	審査	作成

1. 型式 HVT-50-10

2. 仕様書番号 No. 8-851

3. 外形図 M-85209 結線図 S-85234

4. 定 格

4-1. 入力電圧	単相	<u>50/60</u>	Hz	<u>100</u>	V
4-2. 入力切換方式			-	-	
4-3. 最大出力電圧		<u>5</u>	kV	中間タップ	<u>-</u> kV
4-4. 出力調整		<u>0~5</u>	kV	連続可変	
4-5. 出力電流		<u>200</u>	mA	容量	<u>1</u> kVA
4-6. 定格時間		<u>30</u>	分		
4-7. 過電流設定		<u>0.5/1/5/10/200</u>	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	<u>0.12~1.2/0.3~3/1.2~12/3~30分</u> (切替式)
5-3. パネル計器	1次 <u>-</u> 2次 <u>電圧計・電流計</u>
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	<u>7.5</u>	kV	<u>100</u>	MΩ
6-2. 2次-アース間	<u>7.5</u>	kV	<u>100</u>	MΩ
6-3. 1次-アース間	<u>1.5</u>	kV	<u>10</u>	MΩ

7. 塗装色

パネル	マンセル <u>2.5G9/1</u>
カバー	マンセル <u>2.5G4/5</u>

8. 附属品

高压コネクタプラグ

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