

# 自動耐電圧絶縁試験器 MODEL 8525

## アプリケーション Vol.1

製品を「通電状態」のまま「絶縁／耐電圧試験」が行えます。

活線絶縁耐電圧試験装置 // ENERGIZED STATE SAFETY TESTER

MODEL:8525



被試験品へ給電状態で絶縁抵抗試験・耐電圧試験が可能！！

（「活線試験」とは被試験品に通常通り給電を行い 被試験物を通電状態で行う試験です。）

鶴賀電機の活線絶縁耐電圧試験装置では被試験品の電気製品へ

給電しながら試験が可能で、一次回路全体の試験を行うことができます。

### ここがポイント！！

省エネ（省電力）製品やリモコン操作の製品が対象

各種電気製品：家電、コピー機、パソコンなど

### なぜ必要なの??

各種電気製品の絶縁抵抗試験や耐電圧試験は1次回路全体の試験行う必要があります。

最近の省エネ製品は待機電源を持ちリモコン操作などで開閉される物が多くなり

このような電気製品では、電源オフ状態の場合一次回路が完全に切り離されるため

電源オフのまま絶縁抵抗試験・耐電圧試験を行っても1次回路全体の試験が出来ておりません。

### 特長

- ・ 鶴賀の絶縁耐電圧試験器：8525はRS-232C出力を標準装備し各種試験条件をメモリ可能
- ・ 単品ユースから自動化のシステムアップまでユーザーニーズに対応可能
- ・ 鶴賀電機だけが対応可能な試験方法
- ・ 試験の効率化を実現

詳細につきましてはお打合せさせて頂き、ご提案致します。

## ■ 仕様

型式 TS-1417

### 耐電圧試験

出力電圧 AC0～2.5kV

出力容量 500VA \*出力電流50mA以上は連続30分以内

### 絶縁試験

定格測定電圧 DC500V/2000MΩ DC1000V/2000MΩ 2レンジ

無負荷電圧 定格測定電圧の130%以内

電源電圧供給電圧範囲 単相 AC180～220V、50Hz/60Hz±2Hz

消費電力 1.9kVA以下

動作温度・湿度 0～40℃/20%RH～80%RH(結露無きこと)

外形寸法 650(W)×823(H)×760(D)mm

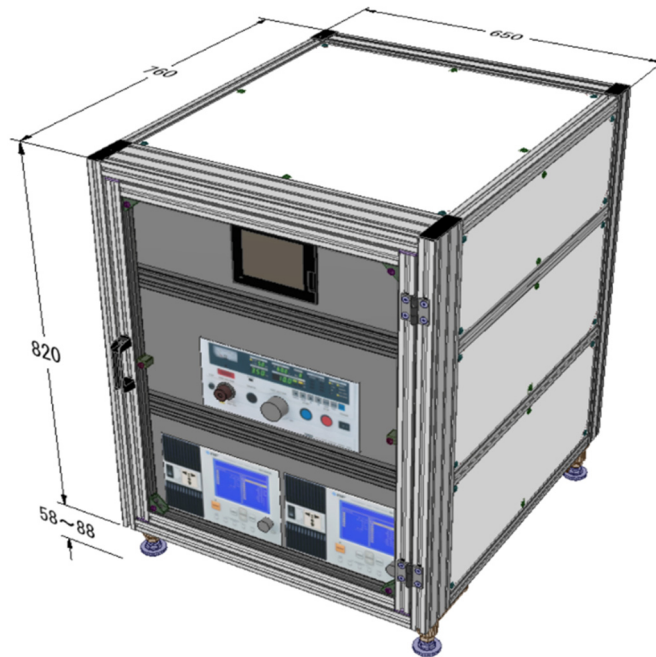
\*キャスター部含まず

アジャスターフット稼働範囲 58～88(H)mm

質量 約100kg

|     |        |      |    |
|-----|--------|------|----|
| 付属品 | 高圧ケーブル | 2m   | 1組 |
|     | アース線   | 3m   | 1本 |
|     | 電源ケーブル | 2.5m | 1本 |
|     | ヒューズ   |      | 1本 |
|     | 取扱説明書  |      | 1部 |

## ■ 外形寸法



単位：mm