

TD1240

耐电压测试仪检定用负载箱



产品简介

- TD1240 是一款阻性负载箱, 可配合 TD1230 完成耐电压测试仪输出容量的检定。
- 其内置 14 组固定阻值的高压负载, 额定电压达 15 kV, 额定电流达 200 mA, 负载功率高达 500 VA 并可连续工作。
- 可满足 JJG 795-2016《耐电压测试仪检定规程》中全负荷容量的检定需求, 也可用于击穿报警电流和泄漏电流的辅助检定。

技术规格

额定电压	额定电流	额定功率	最大功率	负载电阻
2.5 kV	200 mA	500 VA	600 VA ^①	12.5 kΩ
	100 mA	250 VA	300 VA ^①	25 kΩ
5 kV	100 mA	500 VA	600 VA ^①	50 kΩ
	60 mA	300 VA	360 VA ^①	83 kΩ
	50 mA	250 VA	300 VA ^①	125 kΩ
	30 mA	150 VA	180 VA ^①	250 kΩ
10 kV	50 mA	500 VA	600 VA ^①	200 kΩ
	30 mA	300 VA	360 VA ^①	333 kΩ
	20 mA	200 VA	240 VA ^①	500 kΩ
	15 mA	150 VA	180 VA ^②	1000 kΩ
15 kV	30 mA	450 VA	540 VA ^①	450 kΩ
	20 mA	300 VA	360 VA ^①	750 kΩ
	15 mA	225 VA	270 VA ^②	1125 kΩ
	10 mA	150 VA	180 VA ^②	2250 kΩ

备注: ① 可短时间工作, 温度过热时红色指示灯亮, ② 可短时间工作 1 min, 无过热指示。

一般技术规格

工作电源: Ac (220 ± 22) V, (50 ± 2) Hz, 最大功耗: 120 VA
工作环境: 0 °C ~ 40 °C, 20%R·H ~ 85%R·H, 不结露
储藏条件: -20 °C ~ 70 °C, < 95%RH, 不结露
装置尺寸: 405 mm (W) × 395 mm (D) × 195 mm (H)
装置质量: 约 8.5 kg