

TD3740 电能表耐久性试验装置

产品概述

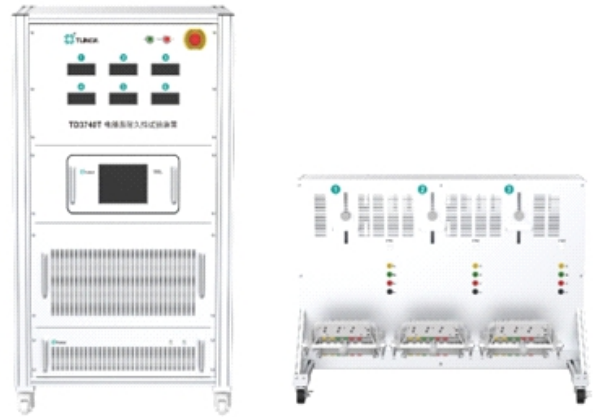
- 专用于R46单相/三相交流电能表的耐久性试验。
- 装置由标准功率源、标准表(选件)、挂表架等组成。
- 具有TD3740-S(单相)、TD3740-T(三相)和TD3740-ST(单三相兼容)三种选型。
- 功率/电能准确度等级为0.05级,可配合高低温试验箱可完成电能表耐久性试验等检测项目。

功能特点

- **可靠性高:**三相最大输出456 V / 120 A,在负载点(1.1 U_{max} 、 I_{max})连续工作1000h可保证量值输出的稳定。
- **相量图显示:**任意调节三相电量间的的相位,并通过相量图的形式直观显示。
- 软件具有完善的数据管理功能,数据检索方便,并具有自动备份功能。
- 软件可输出检定证书、检测报告等统计报表;支持多种格式的文档保存和打印。

一般技术规格

供电电源	单相AC (220 ± 22) V; (50 ± 2) Hz
预热时间	30分钟
温度性能	工作温度:5°C~45°C;储存温度:-10°C~55°C
湿度性能	工作湿度:< 80% @ 30°C, < 70% @ 40°C, < 40% @ 50°C; 储存湿度:(20%~80%) R·H, 不结露
海拔高度	< 3000 m
通讯接口	RS232



设备组成



型号指南

