## 变压器用油位计校验台

#### Transformer oil level gauge calibration table

## 一、产品介绍

济南思明特科技有限公司研发的变压器用油位计校验台采用模拟液位变化的方法校验油位计的性能。该校验台采用工业计算机控制液位变化,系统自动采集油位计报警点油位值。用户界面友好直观,操作简单易用,外壳采用不锈钢材料坚固耐用。主要用于变压器用油位计的实验室校准和检测。

# 二、变压器用油位计校验台特点

配置高油位试验油箱,一台校验台实现单向摆角、双向摆角校验两用;试验油箱高度高,满足大多数的球杆; 采用双转速控制油位技术,油位变化更稳定,效果更好; 超宽的量程范围,一台校验台实现正向、双向浮球摆角的全量程校验; 采用高精度电容式液位传感器,测量更准确; 关键机芯采用进口部件,性能稳定。

#### 三、变压器用油位计校验台参数

额定电压	$AC220V \pm 10\%$ , $50Hz$
量程	1800mm
上行程时间	10 min
下行程时间	10 min
平均油位变化速率	正常转速: 2mm/s
	微调转速: 1mm/s
操作方式	鼠标控制
显示分辨率	1mm
油位精度	$\pm1$ mm

参考网址: http://www.simingte.com/byqyywjjyt.htm