



编号: 0409-2022

测量设备溯源抽查表

企业名称		广东奥特龙电器制造有限公司						
部门	测量设备名称	测量设备编号	型号规格	测量设备计量特性	测量标准装置名称及技术参数	检定/校准机构	检定/校准日期	符合打√ 不符合打×
物料仓库/成品仓库	电子天平	20200404	SF-CNS1.5H 1.5kg/0.01g	$U=20\text{mg}$, $k=2$	砝码 (1mg~2kg) F 级, $k=2$	佛山市顺德区质量技术监督检测所	2022.4.6	√
实验室	接地导通电阻测试仪	1706961053	AN9613X	电阻: $\pm 5\%$; 试验电流设置 误差: $\pm 5\%$; 时间: $\pm 1\%$ 接地电阻报警 预置误差: $\pm 5\%$	模拟交直流标准电阻器: 0.1 级	佛山市顺德区质量技术监督检测所	2022.4.8	√
实验室	泄漏电流分析仪	2001962017	AN9620H	网络电流 $\pm 5\%$ 试验电压 $\pm 5\%$ 输入阻抗 $\pm 5\%$ 泄漏电流预置 报警 $\pm 5\%$ 时间 $\pm 5\%$	数字多用表 ACA $\pm 0.10\%$ ACV $\pm 0.06\%$ OHM $\pm 0.009\%$ 交流/直流电阻箱 0.1 级	佛山市顺德区质量技术监督检测所	2022.4.8	√
实验室	可编程恒温恒湿试验箱	ZC-202005/FA077	ZC-800L	温度上、下偏差: $U=0.25^\circ\text{C}$, $k=2$; 温度均匀度: $U=0.10^\circ\text{C}$, $k=2$; 温度波动度: $U=0.10^\circ\text{C}$, $k=2$; 湿度上、下偏差: $U=2.0\%\text{RH}$, $k=2$; 湿度均匀度: $U=0.3\%\text{RH}$, $k=2$; 湿度波动度: $U=.3\%\text{RH}$, $k=2$;	温湿度试验设备检定系统 $U=0.20^\circ\text{C}$, $k=2$; 数字温湿度表, 相对湿度 $U=1.5\%\text{RH}$, $k=2$	佛山市顺德区质量技术监督检测所	2022.3.18	√
品质管理中心	直流稳压电源	20140730-3	RS1343	直流电压: $U_{\text{rel}}=0.03\%$, $k=2$ 直流电流: $U_{\text{rel}}=0.08\%$, $k=2$	数字多用表: ACV: $U_{\text{rel}}=0.013\%$; OHM: $U_{\text{rel}}=0.005\%$, $k=2$; 交直流分流器 AC/DC:	东莞市帝恩检测有限公司	2022.3.18	√



					直流电流 $U_{ref}=0.02\%$; 交流电流 $U_{ref}=0.2\%$, $k=2$			
品质管 理中心	动平衡测量系 统	501637	YLS-5	转速: $U_{ref}=0.3\%$ ($k=2$); 不平衡量质量 $U=5g$ ($k=2$); 相位角: $U=2^\circ$ ($k=2$)	非接触式转速表 $U=(0.024\sim 2.4)r/min, k=$ 2 ; 砝码 (车轮动平衡机检 定装置专用) $U=(0.22\sim 0.44)mg, k=2$; 数字角度尺 $U=0.05^\circ, k=2$;	东莞市帝恩检 测有限公司	2022.3.1 8	√
品质管 理中心	条码扫描仪	AC345 1963	QUICK CHECK 800	条宽 $U=5\mu m$	标准条码组, $U=0.006$ $\mu m, k=2$	东莞市帝恩检 测有限公司	2022.3.1 8	√
品质管 理中心	微电脑耐破强 度试验机	BC0812	JC-208	$U=0.4\%$ ($k=2$)	精密数字压力计, 0.05 级	东莞市帝恩检 测有限公司	2022.3.1 8	√
模具部	游标卡尺	CD800 398	0-300mm	$U=0.01mm, k=2$	数显千分尺 $U=0.7\mu$ $m, k=2$; 量块 4 等 2 级	东莞市帝恩检 测有限公司	2022.3.1 8	√

审核综合意见:

公司已制定《计量确认控制程序》、《计量外部供方管理程序》和《测量设备管理程序》，对计量确认和测量设备的溯源管理、外部供方管理进行规定。测量设备统一由品质管理中心送外校准/检定，校准/检定机构按《计量外部供方管理程序》选择并评价，校准/检定证书由各测量设备使用单位保存。

根据抽查情况，该公司的校准情况符合溯源性要求。

审核日期: 2022 年 4 月 28-29 日

审核员签字:

部门代表签字: