
TEST REPORT



United testing

Shenzhen United Testing Technology Co., Ltd.

1-2F,Annex Bldg,Jiahuangyuan Tech Park,#365 Baotian 1 rd,Tiegang Community,Xixiang
Str,Bao'an District,Shenzhen, Guangdong, China.

No. 47-3, Zhushan Industrial Road, Dalong Street, Panyu District, Guangzhou, Guangdon
g, China.

Tel:+86-755-86180996 Tel: +86-020-39277769

<http://www.uni-lab.hk>

support@uni-lab.hk



CB CE FCC





检测报告

科誉德电气（苏州）有限公司

智能抽湿器

KICD02

申请人:科誉德电气（苏州）有限公司

申请人地址:江苏省苏州市高新区银珠路 8 号

检测机构: 深圳市优耐检测技术有限公司

地址: 广东省深圳市宝安区西乡街道铁岗社区宝田一路365号


嘉皇源科技园附楼2楼, 518102 检验检测专用章

报告编号: UNIA2018090518SR-01

测试日期: 2018-08-29 至 2018-09-05

报告日期: 2018-09-05

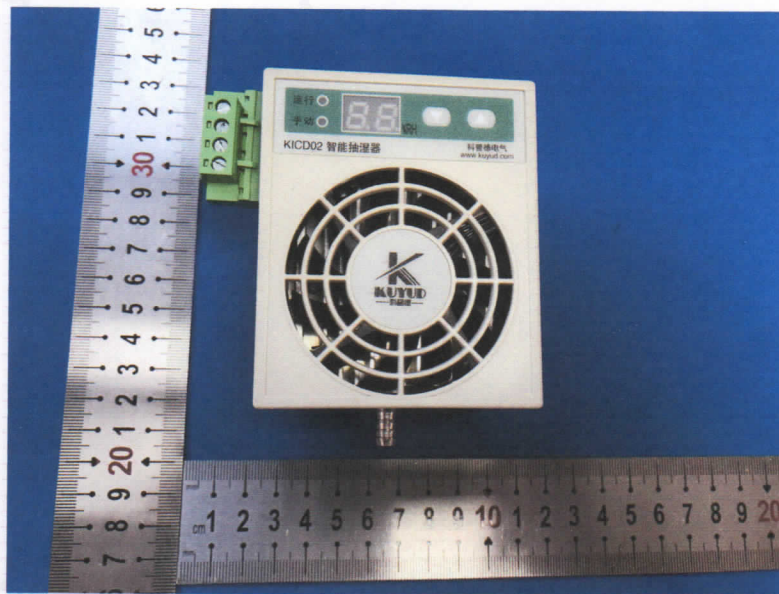
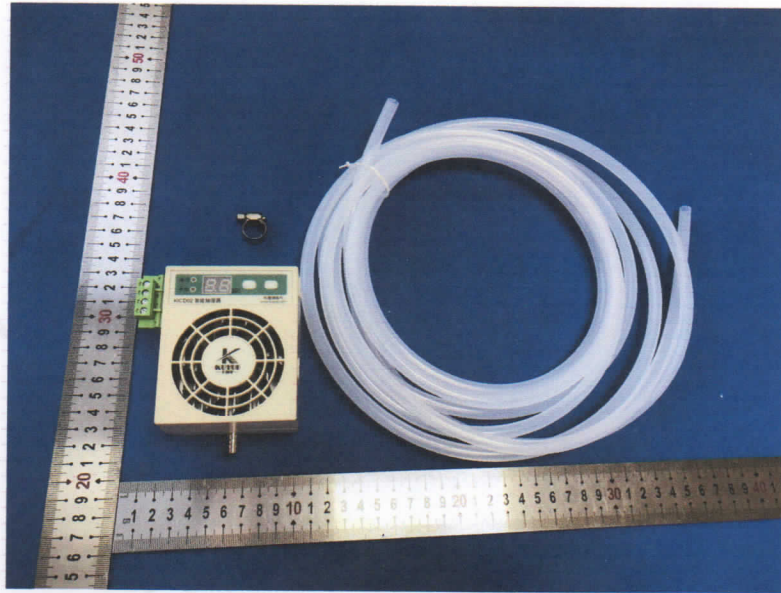
检测报告

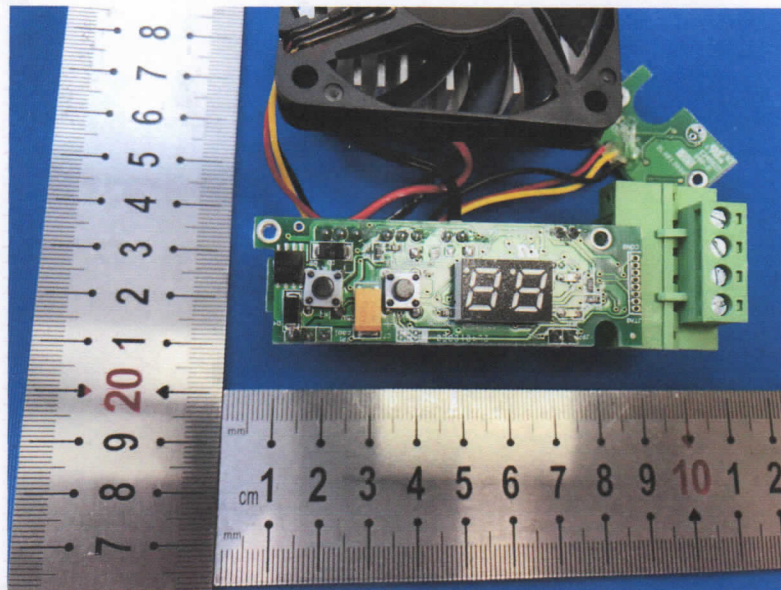
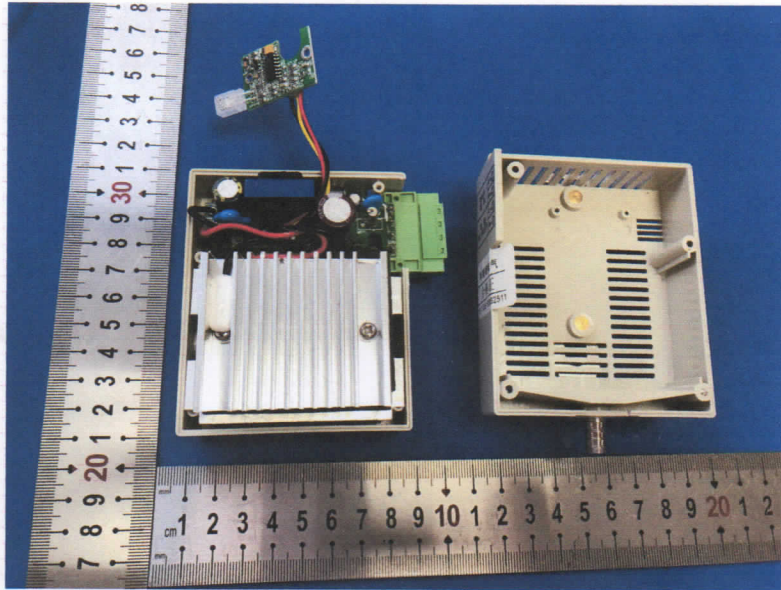
产品名称	智能抽湿器		
产品描述	外观完好		
生产单位	科誉德电气(苏州)有限公司		
生产方地址	江苏省苏州市高新区银珠路 8 号		
委托单位	科誉德电气(苏州)有限公司		
委托方地址	江苏省苏州市高新区银珠路 8 号		
送样数量	1 台	送样日期	2018年08月29日
型号/规格	KICD02	商标	科誉德 KUYUD
检验类别	委托检验		
检验地点	深圳市优耐检测技术有限公司 深圳市宝安区西乡街道铁岗社区宝田一路365号嘉皇源科技园附楼2楼		
检验环境	温度: 22℃~25℃ 相对湿度: 53%~67%		
检验依据	GB4793.1-2007、GB/T17626.2-2006、GB/T2423 系列现行标准及产品技术要求		
检验结论	合格	报告出具日期	2018年09月05日
<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 30%;"> <p>主检: 签名: 刘洋</p> <p>审核: 签名: 赵政清</p> <p>批准: 签名: 刘洋</p> </div> <div style="width: 40%; text-align: center;">  <p>日期: 2018.09.05</p> <p>日期: 2018.09.05</p> <p>日期: 2018.09.05</p> </div> <div style="width: 30%;"></div> </div>			

序号 NO.	检验项目 Test Items	技术要求 Requirement	检测结果 Test Results	结论 Conclusion
1	外观与结构	智能抽湿器外观表面应整洁、无褪色及永久性污蚀, 无明显变形和划痕损伤。	符合	合格
		智能抽湿器整体结构设计应紧凑合理, 部件和紧固件的连接应可靠、安装牢固、不应有紧固件松动及机械损伤。	符合	
2	电源电压	电源电压在 50/60Hz、AC/DC 110V ~ 220V ±10% 范围内变化时, 应能正常工作。	符合	合格
3	湿度测量	湿度测量 10%RH~99%RH ±3%RH	符合	合格
4	抽湿范围	湿度可控制在 65%RH 以下, 24 小时除水量 150ml (25℃ 温度, 85%RH 湿度)	符合	合格
5	通讯接口	RS485 接口, MODBUS 通讯协议数据远传功能。	符合	合格
6	除湿功率	≥15W	16.2W	合格
7	绝缘电阻	智能抽湿器的电源输入、输出端与外壳之间施加 DC500V, 1min 的试验电压, 其绝缘电阻应 >100MΩ。	>500MΩ	合格
8	电气强度	智能抽湿器的电源输入、输出端与外壳之间施加 50Hz、2000V、1min 的试验电压, 应无击穿和飞弧现象。	无击穿和飞弧现象	合格
9	低温试验	智能抽湿器经温度为 -10℃ ±3℃ 的低温箱贮存时间为 2h, 试验结束, 在正常环境下恢复 2h 后, 应能正常工作。	符合	合格
10	高温试验	智能抽湿器经温度为 55℃ ±3℃ 的高温箱贮存时间为 2h, 试验结束, 在正常环境下恢复 2h 后, 应能正常工作。	符合	合格
11	恒定湿热试验	智能抽湿器在 40℃ ±2℃, 75%RH ±2%RH 环境下贮存 48h, 然后在正常环境下恢复 2h 后, 应能正常工作。	符合	合格
12	静电放电抗扰度	智能抽湿器的静电放电抗扰度应符合 “GB/T17626. 2-2006 电磁兼容试验和测量技术静电放电抗扰度试验” 中规定的要求, 在试验期间及试验后, 仪表应能正常工作 (具体数据详见第 4 页)。	符合	合格

静电放电抗扰度试验				
依据标准	GB/T17626.2-2006	样品状态	正常工作	
测试数据				
接触放电				
放电施加位置	放电电压	放电次数	试验现象	判定准则
产品表面	+6000V	10	产品功能正常	B
产品表面	-6000V	10	产品功能正常	
--	--	--	--	
--	--	--	--	
空气放电				
放电施加位置	放电电压	放电次数	试验现象	判定准则
产品表面	+8000V	10	产品功能正常	B
产品表面	-8000V	10	产品功能正常	
测试结果	合格			

样品照片





申明 Statements

1. 报告的检测结果只与被检测的项目有关。
The results of the testing relate only to the items that tested.
2. 报告无“检验报告专用章”或检验单位公章无效。
Test report is invalid without the “Special Seal of Test Report” or that of test unit on it.
3. 报告无主检、审核、批准人签章无效。
Test report is invalid without the signature of the chief tester, examiner and approver.
4. 报告随意涂改复印无效, 如复印需经本中心同意并加盖公章。
Test report is invalid if randomly altered or duplicated. The consent and seal of this Center is required for any duplication.
5. 委托检验仅对来样负责
For entrusted tests, this Center is only responsible for the delivered samples.
6. 对检验报告若有异议, 应于收到报告之日起十五日内向检验单位提出, 逾期不予受理。
For any claim of the report, just refer to the testing unit in 15 days, in case it is not in the above limited time, the claim shall be dismissed.

报告结束

