

灯具及家用电器检测解读

产品名称	灯具及家用电器检测解读
公司名称	深圳市讯道技术有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区航城街道九围社区洲石路723号强荣东工业区E2栋华美电子厂2层
联系电话	0755-23312011 13378656621

产品详情

检测介绍

现今国际市场上纷纷提出对出口产品安全性能的要求，欧洲、北美甚至其他亚洲国针对安规提出了各自不同的标准，出口不同国如何更好的符合相应的安全标准成为企业目前一大难题，亿博凭借多年安规服务经验以及专业技术团队，为您提出贴身解决方案。

服务范围

协助客户在产品阶段消除安全隐患，如电路的电气间隙、爬电距离、安全隔离等，评估结构设计，避免改模的损失。针对产品认证初期进行电气测试、结构评估，并提供审核报告。协助客户与认证机构沟通、客户执行申请的文件作业，可节省申请时间、减少客户在认证申请过程中的麻烦。协助客户处理工厂审查出现的问题，并辅导客户工厂审查的相关事项。协助企业进行SAFETY人员培训/各国SAFETY法规、标准咨询/实验室场地出租。

认证项目

欧洲：CE-LVD、GS、TUV-mark、EMF、KEMA、NEMKO、SEMKO、DEMKO、ENEC、BEAB、GOST、ErP
亚洲：CCC、CQC、KC、PSE、S-mark、BSMI、PSB、SASO
北美洲和南美洲：UL/cUL、FDA、ETL/cETL、CEC、cTUVus、Energy Star、CSA/CSAus、NOM、IRAM、UC 澳大利亚和非洲：SAA、MEPS、SONCAP、SABS
全球认证标志：CB

检测范围

信息技术设备	IEC/EN/UL60
音视频设备	IEC/EN/UL60
电源类	IEC/EN/UL60
不间断电源(UPS)	61558.1/.2.X,U
2类和3类变压器	IEC/EN62040-
电池类	UL5085-1/-2/-
灯具	UL2054,UL164
固定式灯具	IEC/EN60598-
嵌入式灯具	UL1598, IEC/E
便携式灯具	UL1598,IEC/E
隧道灯/路灯	UL153,IEC/EM
应急照明灯具	UL1598,IEC/E
投光灯具	UL924,IEC/EM
轨道灯	UL1598,IEC/E
普通照明自镇流灯(节能灯、射灯、LED球泡灯)	UL1574,UL159
LED灯管	UL1993,IEC/E
灯的控制装置电子镇流器	UL8750,UL199
LED模块用交流或直流电子控制装置	IEC/EN61347-
荧光灯用交流电子镇流器	IEC/EN61347-
荧光灯镇流器	IEC/EN61347-
放电灯(荧光灯除外)镇流器	IEC/EN61347-
灯具及灯具系统光生物学安全	EN62471
灯具EMF	EN62493:2010
家用电器	AS/NZS60335-
马达类食物处理器(搅拌机/榨汁机/碎肉机/切片机)	UL982,IEC/EM
液体加热器具(咖啡壶/电水壶)	UL1082,IEC/E
皮肤或毛发护理电器(风筒/卷发器/直发器等)	UL859,IEC/EM
电热毯、电热垫和类似柔性加热电器	UL130,IEC/EM
紫外和红外辐射皮肤护理电器	IEC/EN60335-
电池充电器	UL1310,IEC/E
房间电热取暖器	UL1278,IEC/E
抽油烟机	UL507,IEC/EM
电磁灶	IEC/EN60335-
按摩器	UL1647,IEC/E
马达	UL2111/UL100
房间空气调节器/除湿机	UL484,IEC/EM
商用电烤架和面包片烘烤器	IEC/EN60335-
空气清新机/负离子发生器	UL867,IEC/EM
冷热饮水机	IEC/EN60335-
加湿器	UL998,IEC/EM
电熨斗	UI1005,IEC/EM
洗碗机	UL749, IEC/EM
剃须刀, 头发剪和类似装置烤架, 烤箱, 多士炉和油炸锅, 电煎锅	UL1028,IEC/E
风扇	UL1083,IEC/E
家电EF	UL507,IEC/EM

安全测试项目

输入测试

潮态测试

钢球冲击测试

标签耐久性测试
电容放电测试
限电流电路测试
限功率测试
保护接地之阻抗

爬电距离和电气间隙
工作电压
电源线拉力测试
稳定性测试
250N稳定力测试

跌落测试
应力消减测试
载重测试
直插设备力矩
温升测试

环境可靠性测试标准

环境试验总则：

冷却：

高温：

冲击：

交变湿热(12+12小时循环)：

盐雾,循环(氯化钠溶液)：

振动(正弦波)：

锤击试验：

防尘防水防护等级试验：

灯具：

电源：

家电：

音视频类：

IEC 60068-1(G

IEC 60068-2-1

IEC 60068-2-2

IEC 60068-2-2

IEC 60068-2-3

IEC 60068-2(G

IEC 60068-2-6

IEC 60068-2-7

IEC 60529(GB

LM-79, LM-80

4879, EC859/20

CEC-400-2010

AS/NZS 2040

Version 5.3 (T

Television), EC

中国能效标识

自镇流荧光灯

家用电磁灶

显示器

电饭锅

电动洗衣机

复印机

GB 19044-2003

GB 21456-2008

GB 21520-2008

GB 12021.6-2008

GB 12021.4-2004

GB 21521-2008

高压钠灯

平板电视机

数字电视机接

电风扇

储水式电热水