

电热毯电热垫CE认证检测项目

产品名称	电热毯电热垫CE认证检测项目
公司名称	国瑞中安集团-实验室
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	深圳市光明区凤凰街道塘家社区光明高新产业园2号楼1层
联系电话	15815880040 15815880040

产品详情

电热毯和电热垫CE认证需要做EMC和LVD测试，具体测试项目如下：

电磁兼容测试项目（EMC）：

传导干扰电压EMC检测主要项目跟标准

空间辐射(Radiation) EN55011,13,22 FCC Part 15&18, VCCI

传导干扰(Conduction) EN55011,13,14-1,15,22, FCC Part 15&18, VCCI

喀咧声(Click) EN55014-1

功率辐射(Power Clamp) EN55013,14-1

磁场辐射(Magnetic Emission) EN55011,15

低频干扰(Low Frequency Immunity) EN50091-2

静电放电(ESD) IEC61000-4-2、EN61000-4-2、GB/T17626.2

辐射抗扰度(R/S) IEC61000-4-3、EN61000-4-3、GB/T17626.3

脉冲群抗扰度(EFT/B) IEC61000-4-4、EN61000-4-4、GB/T17626.4

浪涌抗扰度(SURGE) IEC61000-4-5、EN61000-4-5、GB/T17626.5

传导骚扰抗扰度(C/S) IEC61000-4-6、EN61000-4-6、GB/T17626.6

工频磁场抗扰度(M/S) IEC61000-4-8、EN61000-4-8、GB/T17626.8

电压跌落(DIPS) IEC61000-4-11、EN61000-4-11、GB/T17626.11

谐波电流(Harmonic) IEC61000-3-2、EN61000-3-2

电压闪烁(Flicker) IEC61000-3-3、EN61000-3-3

辐射场强

干扰功率

天线端子干扰电话

谐波电流

波动电压

射频干扰电压

低频磁场

高频磁场

连续干扰

静电

瞬变脉冲

射频连续波

连续波传导干扰

工频磁场

脉冲

电源电压瞬变

CE认证检测项目

工作电压

故障试验

撞击实验

震动实验

冲击试验

电气间隙、爬电距离和绝缘穿透距离

插头实验

保护连接导体电阻

外部导线接线端子

电源线应力消除试验

电气连接和固定试验

漏电试验

可接触性试验

能量危险检查

限制电源试验

安全连锁装置试验

印刷电路板试验

电源保护套

封装和密封零件检验

抗外力试验

建筑内（上）电气设备

电击试验

介电强度试验

标签检查和试验

辐射试验

发热试验

SELV测试

TNV测试

限流电路试验

过载试验

手动装置试验

电池防爆试验

溢出试验

可燃实验

防火试验

黏合剂试验

维卡试验

防水试验

低电压测试项目（LVD）：

Input test功率测试Heating test温升测试Humidity test湿度测试Glow-wire test灼热丝试验态测试Over Load test过载测试Leakage current measurements漏电流测试Electric Strength test耐压测试Earth continuity test接地电阻测试Cord anchorage test电源线拉力测试Stability test稳定性测试Plug torque test插头扭矩测试Impact test冲击测试Capacitor discharge test at plug插头放电测试Fault conditions test元器件破坏测试Working voltage measurement工作电压测试Motor lock-rotor test马达堵转测试Low and high temperature test高低温测试Tumbling test 滚筒跌落测试Insulation resistance test绝缘电阻测试Ball pressure test球压测试Screw Torque test螺丝扭力测试Needle flame test针焰试验

CE认证标志的接受对象为欧共同体成员国负责实行市场产品安全控制的国家监管当局，而非顾客，当一个产品已加附CE认证标志时，成员国负责销售安全监督的当局应假定其符合指令主要要求，可在欧共同体市场自由流通。

电热毯和电热垫CE认证需要测试什么项目？

LVD+EMC

LVD：电源线拉力、接地连续性、PXX防水防尘测试、高压测试、绝缘电阻、工作电压、正常温升、异常温升、爬电距离和电气间隙、Z灼热丝、针焰、球压等等；

EMC：EMI电磁干扰、EMS电磁敏感