

电动平衡车UL分享中的UL2272检测标准

产品名称	电动平衡车UL分享中的UL2272检测标准
公司名称	深圳市讯科标准技术服务有限责任公司
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栋二楼
联系电话	0755-23312011 18002557368

产品详情

电动平衡车是利摩在体内部的陀螺仪和转速传感器，来检测车体姿态的平衡，兼利摩伺服控制系统去(的平衡车必须符合UL2272认证标准才能上市销售。电动平衡车办理UL认证UL2272标准测试项目、

一、电气测试

- 1.Overcharge Test(过充测试)
- 2.Short Circuit Test(短路测试)
- 3.Overdischarge Test(过放测试)
- 4.Temperature Test(正常温升测试)
- 5.Imbalanced Charging Test(充电失衡测试)
- 6.Dielectric Voltage Withsatand Test (耐压测试)
- 7.Isolation Resistance Test (绝缘阻抗测试)

二、机械测试

- 1.Vibration Test (振动测试)
- 2.Shock Test (冲击测试)
- 3.Crush Test (挤压测试)
- 4.Drop Test (跌落测试)
- 5.Mold Stress Relief Test(烤箱测试)
- 6.Motor Overload Test(马达过载测试)
- 7.Motor Locked Rotor(锁马达测试)
- 8.Strain Relief Tests(Cord Anchorages)(电源线拉力测试)

三、环境测试

- 1.Water Exposure Tests-IPX4 Code Rating (IPX4 测试)
- 2.Water Exposure Tests- Partial immersion (浸渍试验)
- 3.Thermal Cycling Test(热循环测试)
- 4.Label Permanence Test(标签耐久性测试)

UL2272认证电性能测试

- 1.过充（电路板单一故障）
- 2.短路（电路板单一故障）
- 3.过放（电路板单一故障）
- 4.温度测试（温度满足表 26.1、26.2部件及可接触表面温度要求）
- 5.不均衡充电（一个电芯完全放电、其他电芯放电至容量的50%，用规定的充电器充电）
- 6.耐压测试（电压大于60V才需要进行本测试）
- 7.绝缘电阻测试（电压大于60V才需要进行本测试）

经时候以上就是电动平衡车UL认证中的UL2272检测标准的全部介绍了。电动平衡车在大马路上自由穿梭，过CCO认证的电动平衡车产品。购买的时候一定要索取发票或其他购物凭证，作为日后维权的重要凭证。