

静电放电抗扰度试验，试验条件：接触放电 4kV，空气放电 8kV，实验结果：产品能正常工作。

产品名称	静电放电抗扰度试验，试验条件：接触放电 4kV，空气放电 8kV，实验结果：产品能正常工作。
公司名称	深圳市航显光电科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:航显光电
公司地址	深圳市龙华区观澜街道黎光社区新围1323号厂房 D区401
联系电话	0755-2088888 18676687103

产品详情

LED 像素点间距 1.25mm;像素密度 640000 点/m²。)

封装方式为 COB，RGB 全倒装。

色温 3000K—10000K 可调，水平、垂直视角 160°，亮度均

匀性 97%，色度均匀性 $\pm 0.003C_x, C_y$ 之内，刷新率：3840Hz

为保证良好的散热，发光芯片热阻 1° C/W

发光芯片表面无键合线和焊点，发光效率 90%，发光芯片电

极之间距离 50 μ m，无离子迁移现象。

发光芯片波长范围 < 2.5nm，分光比 1.2。具备取晶-固晶算法，单板无色差。具备芯片级混 BIN 算法，同一批次产品无色差。

符合 GB/T15115-2009；压铸铝箱体，抗腐蚀性，冲击韧性和屈服强度，符合要求。

符合 GB 4588.3-2002

环氧玻璃布层压板，机械性能、电性能、耐高湿性能以及耐焊接性能，符合要求，使用温度 130 。

通过 GB/T 2423.37-2006 4.2 沙尘试验，粒子尺寸 < 75 μ m 的滑石粉，尘降量 600g/ (m² d)，自由降尘，试验时间 8h，产品未发现尘沉积及侵入。

通过 GB/T2423.17-2008 《电工电子产品环境试验第 2 部分：试验方法试验 Ka:盐雾》试验：在盐溶液 PH7 ± 0.5，溶度 5% NaCl, 温度 35 ± 1 度的条件下，连续进行 72h 喷雾，实验结束后显示屏表面无锈蚀，性能完好，正常工作。

通过 GB 8898-2011 爬电试验：使用 50 滴溶液（质量分数 0.1%，纯度 99.8% 的分析纯无水氯化铵）进行试验，爬电距离不超过 1.9mm，产品不出现绝缘闪络或击穿。

通过 GB/T 17618-2015 4.2.6 电压暂降和短时中断抗扰度试验，试验条件：95% 降低，周期 0.5，30% 降低，周期 25；95% 降低，周期，250，实验结果：产品能正常工作。

通过 GB/T 17618-2015 4.2.1 静电放电抗扰度试验，试验条件：接触放电 4kV，空气放电 8kV，实验结果：产品能正常工作。