

防爆产品整改问题技术工程篇：有关LED防爆灯优劣怎样肉眼鉴别

| | |
|------|-------------------------------------|
| 产品名称 | 防爆产品整改问题技术工程篇：有关LED防爆灯优劣怎样肉眼鉴别 |
| 公司名称 | 深圳市实测通技术服务有限公司 |
| 价格 | .00/件 |
| 规格参数 | 测试周期:5-7天 寄样地址:深圳宝安 价格费用:电话详谈 |
| 公司地址 | 深圳市罗湖区翠竹街道翠宁社区太宁路145号二单元705 |
| 联系电话 | 17324413130 17324413130 |

产品详情

由于LED防爆灯生产门槛较低，所以很多人做起它。可是专业的人是有方法辨认出可靠厂家生产LED防爆灯和山寨(就是说在出租屋里用手工制作的产品)。如今，我就手把手教你用肉眼来鉴别LED防爆灯的品质。

1、看外包装

一般的LED防爆灯带都采用抗静电盘式外包装，一般是5米一卷或10米一卷，外敷抗静电防水包装袋子密封。而仿制LED防爆灯带由于节省了成本，选了材料板，便不再应用抗静电防水的包装袋，细看盘体就可以看出来清除标识外型的痕迹和刮痕。

2、看标示

一般LED防爆灯都要用含有标签的邮袋和卷筒代替印刷标签。标识假冒包装印刷，标准及主要参数不一致。

3、看配件

为了节约开支，正规LED防爆灯带将额外使用说明书和灯条标准手册，并把它配备为LED防爆灯带接头，而劣质LED防爆灯带是不附加的。

4、看点焊

基本LED防爆灯选用SMT贴片加工工艺制造的LED防爆灯带，选用助焊膏回流焊工艺。因此LED防爆灯的点焊相对来说润化，电焊点偏少。电焊焊接部选用多点包扎，电焊的时候会发生一定程度的锡尖，是典

型的工艺电焊焊接状况。

5、看FPC与铜泊的覆铜片为凸形

从电焊接片与FPC间的相接处由此可见。接近柔性电路板的压铸铜片可以随意弯折且不掉下来。电镀铜板弯折太大，很容易产生点焊掉下来，温度太高检修也会导致点焊掉下来。

6、看LED防爆灯表面清理

假如采用SMT加工工艺制造的LED防爆灯，其外观设计整洁，没有杂质，无污垢。那如果选用仿冒手焊加工制造的LED防爆灯，不论其外型多么的整洁，都是会留有污渍和清理印痕，FPC外型还会发生助焊剂和锡渣。