

供应 0.56英寸超高亮红色3位LED数码管

产品名称	供应 0.56英寸超高亮红色3位LED数码管
公司名称	中山市东凤镇双佳电子电器厂
价格	1.00/PCS
规格参数	加工定制:是 种类:led数码管 型号:三位数码管0.56英寸
公司地址	中国 广东 中山市 东凤镇电子商贸城29幢105卡
联系电话	00 0760 22775789 13715633401

产品详情

产品图片、说明以及价格仅供参考，详情还请来电或旺旺咨询！

极限参数($t_a=25$):

参数		超高亮红色	高亮红	黄绿色	黄色	蓝色	翠绿	
反向电压	vr	5	5	5	5	5	5	
正向电流	if	20	20	20	20	20	20	
峰值电流	ipeak	100	100	100	100	100	100	
功耗	pt	40	36	44	42	66	66	
工作温度	ta	-30~+70						
储存温度	tsta	-40~+85						

光电参数($t_a=25$):

发光颜色	波长(nm)		正向压降 if=20ma(v)		反向电流 vr=5v(ua)
	p		typ	max	max
超高亮红色	625	20	2.1	2.5	20
高亮红	630	20	2.1	2.5	20
黄绿色	571	30	2.2	2.6	20
黄色	590	35	2.1	2.5	20
蓝色	470	40	3.3	4.0	20

翠绿色	517	40	3.3	4.0	20
白色			3.3	4.0	20

产品特性描述:

- 1、能在低电压、小电流条件下驱动发光
- 2、发光响应时间极短(<0.1 μ s),高频特性好,单色性好,亮度高
- 3、体积小,重量轻,抗冲击性能好. 固态封装, 封装方式为灌胶型,稳定性高
- 4、寿命长,使用寿命在5万小时以上
- 5、可连续扫描驱动各字节
- 6、良好的显示效果、视角宽
- 7、推荐恒流使用,恒压会出现亮度不均匀现象
- 8、表面有保护膜的产品,可以在使用前撕下来
- 9、焊接温度:260 停留时间最长5秒
- 10、当工作温度高于25 时,ifm,ifp 和id 必须降低;电流降低率是-0.36ma/ (直流驱动),或-0.86ma/ (脉冲驱动)功耗率是-0.75mw/ .产品的工作电流不能大于对应工作温度条件ifm 或ifp 的60%。
- 11、蓝色,翠绿色,白色请采取防静电措施

贮存及运输:

- 1、数码管为电子产品应做好防潮工作 ;
- 2、数码管为静电敏感器件,安装有静电敏感器件的印制电路板或整机储存时,也要采取防静电措施 ;
- 3、运送或传递时,要尽量减少机械振动和冲击;在搬运时应轻拿轻放,堆放时不要堆放过高,也不要把过重的物品放在上面以免压坏led.

数码管焊接条件:

- 1、手工焊接温度 : <250度 ; 焊接时间:3s
- 2、浸锡、波峰焊预热温度:100度(不超过120度 , 升温平)焊接温度:235-245度(寻找最佳温度)焊接时间 :<3s超出以上条件,数码管失效急剧上升

使用条件:(推荐恒流使用,恒压会出现亮度不均现象).

- 1、使用时,电流和电压必须正确 ; 段及小数点上加限流电阻 ;
- 2、产品不得在有腐蚀的气体下存储和使用,并且曝露在空气下的时间不能太久 , 否则会导致氧化 ;
- 3、所有接触数码的设备及仪器必须接地 ;
- 4、表面有保护膜的产品 , 可以在使用前撕下来 ;

- 5、保护膜撕掉后，不要用手触摸数码管表面；
- 6、使用电压:段:根据发光颜色决定;小数点:根据发光颜色决定
- 7、使用电流:动态:平均电流4-5ma 峰值电流100ma
- 8、蓝色、翠绿色、白色数码管在使用时请采取防静电措施.

本公司主要产品如下： 插件led系列:f3圆头灯珠；f4圆头灯珠；f5圆头灯珠；f5草帽灯珠；f8圆头灯珠；f10圆头灯珠；

2×3×4方形led,2×5×7方形led;食人鱼led。 贴片led系列:0603贴片led；0805贴片led；1206贴片led；3020贴片led；3528贴片led；

5050贴片led；3014贴片led；2835贴片led,5730贴片led;5252贴片led。

1-5w大功率led；集成模块10w-100w；cob模块3w-100w等。 led显示器：1位数码管；2位数码管；3位数码管；4位数码管；5位数码管；6位数码管；led平面管；

led点阵等。 发光颜色: 红色led；黄色led；橙色led；绿色led；蓝色led；白色led；暖白色led;自然白led;

粉红色led；紫色led;双色led；单闪led；双闪led；七彩快闪；七彩慢闪；全彩rgb。

联系人：郑镇秋

手机：15014514925

电话：0760 22775789

传真：0760-22450142

邮编：528425

qq: 1015095222

地址：广东中山市东凤镇电子电器商贸城29栋105卡

厂址1: 中山市东凤镇小沥工业区10队

厂址2: 中山市东明路第一创业园

"直销供应 0.56英寸超高亮红色3位LED数码管"的型号为三位数码管0.56英寸，品牌是SJ，种类为LED数码管，加工定制是是