

# 承 认 书

## SPECIFICATION FOR APPROVAL

客户名称: 立创商城

供应商名称:

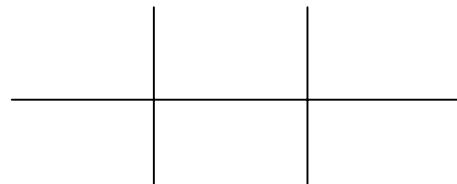
产品名称: 数码管

产品规格型号: FJ23101AH

客户物料编码: 20170511

客户特殊要求: 无

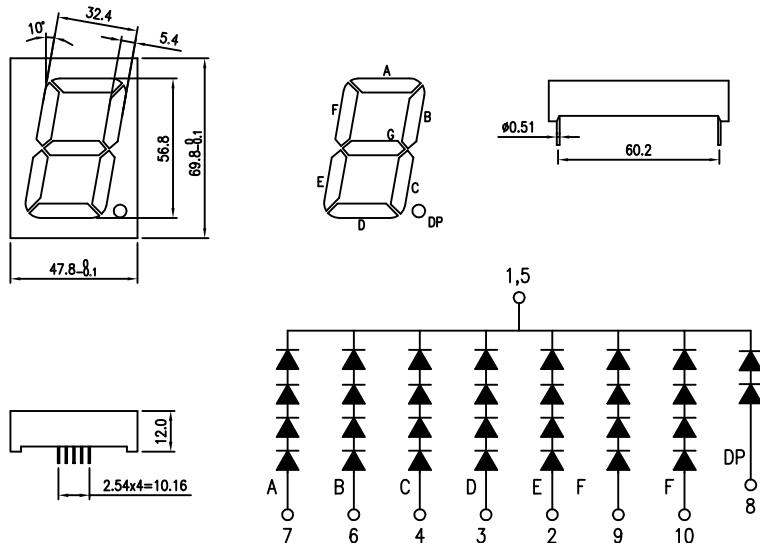
承认日期: 2017-5-11



## 产品规格书

客户名称:		产品型号:			
立创商城		FJ23101AH			
8字位数	8字高度	极性	每段芯片	表面颜色	胶体颜色
1	2.3英寸/56.80mm	A-共阴	每段4芯，小数点2芯	黑	红色
备注:	H-代表红色。发光颜色及参数，请参考下一页光电参数。				

外形尺寸: 47.80X69.70X12.00 (mm) 长X宽X高



管脚顺序: 从数码管的正面观看, 以最左下边第一脚为起点, 管脚的顺序是逆时针方向排列  
1和5---为公共脚

A-7 B-6 C-4 D-3 E-2 F-9 G-10 DP-8

使用注意事项说明:

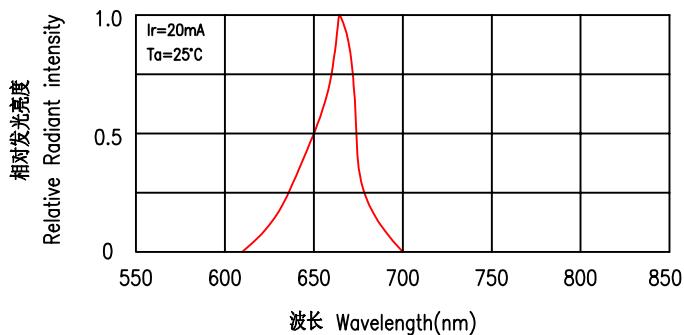
- (1) 数码管表面不要用手触摸, 表面有保护膜的产品, 可以在使用前撕下来;
- (2) 焊接温度: 260度; 焊接时间: 5S;
- (3) 蓝光、白光、纯绿色请在使用时采取防静电措施。

电话			
网址			
审核: 朱先生	绘图(制表): 李小姐	编号: 20170511	联系人: 李小姐

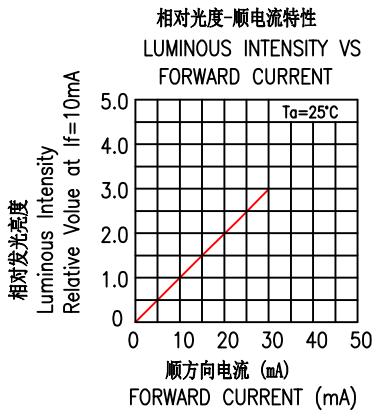
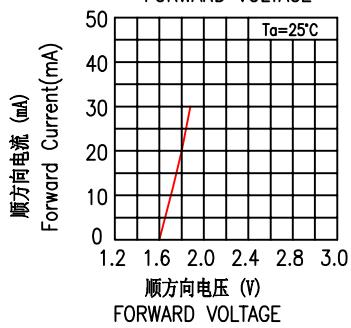
## 单芯片光电特性资料 ELECTRICAL-OPTICAL CHARACTERISTICS DATA

### 高亮纯红参数 HI-RED PARAMETER (代码 CODE=0、P)

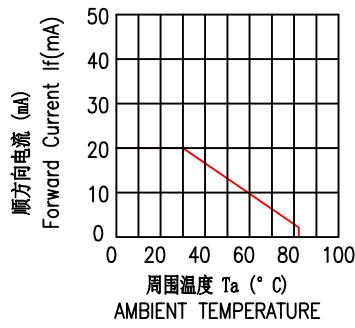
相对亮度与波长 RELATIVE INTENSITY VS WAVELENGTH



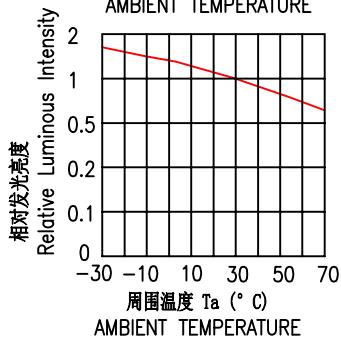
顺电流-顺电压特性  
FORWARD CURRENT VS FORWARD VOLTAGE



允许顺电流-周围温度特性  
ALLOWABLE FORWARD CURRENT AMBIENT TEMPERATURE



相对光度-周围温度特性  
LUMINOUS INTENSITY VS AMBIENT TEMPERATURE



### 绝对最大定格 ( $T_a=25^\circ\text{C}$ ) Absolute Maximum Ratings

项 目 Item	记号 Symbol	定格值 Value	单位 Unit
直流顺电流 DC Forward Current	I <sub>F</sub>	25	mA
脉冲顺电流 DC Forward Current	I <sub>FP</sub>	150	mA
逆耐电压 Reverse Voltage	V <sub>R</sub>	5	V
容许损失 Power Dissipation	P <sub>D</sub>	50	mW
动作温度 Operating Temperature	T <sub>opr</sub>	-20 ~ +80	°C
储存温度 Storage Temperature	T <sub>tsg</sub>	-25 ~ +85	°C

### 电气-光学的特性 ( $T_a=25^\circ\text{C}$ ) Electro-Optical Characteristics

项 目 Item	记号 Symbol	最小 Min.	标准 Typ.	最大 Max.	条件 Condition	单位 Unit
直流顺电压 DC Forward Voltage	V <sub>F</sub>	-	2.0	-	$I_f = 20\text{mA}$	V
直流逆电压 DC Reverse Current	I <sub>R</sub>	-	-	20	$V_r = 5\text{V}$	uA
发光亮度 Luminous Intensity	I <sub>V</sub>	8.0	13.0	18.0	$I_f = 20\text{mA}$	mcd
波长特性 Wavelength Characteristics	$\lambda_p$	643	645	660	$I_f = 20\text{mA}$	nm

本技术资料出于善意，贵方有责任对我方供应的产品作试验，认定是否适合所需的用途。

# X-ON Electronics

Largest Supplier of Electrical and Electronic Components

***Click to view similar products for LED Displays & Accessories category:***

***Click to view products by Zhihao manufacturer:***

Other Similar products are found below :

[LTC-2721WC](#) [LTC-4627G](#) [LTC-4627WC](#) [LTD-5021AWC](#) [LTP-4323P](#) [LTS-3361JG-06](#) [ELS-316SYGWA/S530-E2](#) [1668](#) [HT-F196NB-5323](#) [SA03-12EWA](#) [LDQ-N514RI](#) [LDS-A3506RD](#) [LDS-A3926RI](#) [SI-B9T151550WW](#) [SI-B9V171550WW](#) [SLC-3PF-WL](#) [1624](#) [LTC-2621JD](#) [LTC-2623WC](#) [LTC-4624P](#) [LTC-4627JD](#) [LTP-1057AHR](#) [LTP-1457AKR](#) [LTP-3784G-01](#) [LTS-4812SKR-P](#) [LTS-6780P](#) [HV-7W30-6829](#) [DA43-11GWA](#) [LDD-E305RI](#) [LDQ-N3402RI](#) [LDQ-N3606RI](#) [LDS-A3924RI-SI](#) [LDT-M2804RI](#) [86004CB830](#) [LTP-3862JD](#) [LTP-2088AKD](#) [LTD-6740P](#) [LTC-4727E](#) [LTS-312AY](#) [LTS-6880Y](#) [LDS-SMC3002RISUGTR](#) [LTC-2623E](#) [CC25-12YWA](#) [LDM-6432-P3-UR-1](#) [EADSF056RA1](#) [LDF-U8004BI](#) [SLCN-42M-W](#) [LTC-3710G](#) [LTS-4801KF](#) [ACSA04-41QWWA/D](#)