

# 承 认 书

## SPECIFICATION FOR APPROVAL

客户名称: 立创商城

供应商名称: 深圳市志浩电子有限公司

产品名称: 米字管

产品规格型号: FJ15103AH

客户物料编码: 20181120

客户特殊要求: 无

承认日期: 2018-11-20

供应商确认

客户确认

确认	审核	标准
朱先生	郭先生	李小姐

确认	审核	标准

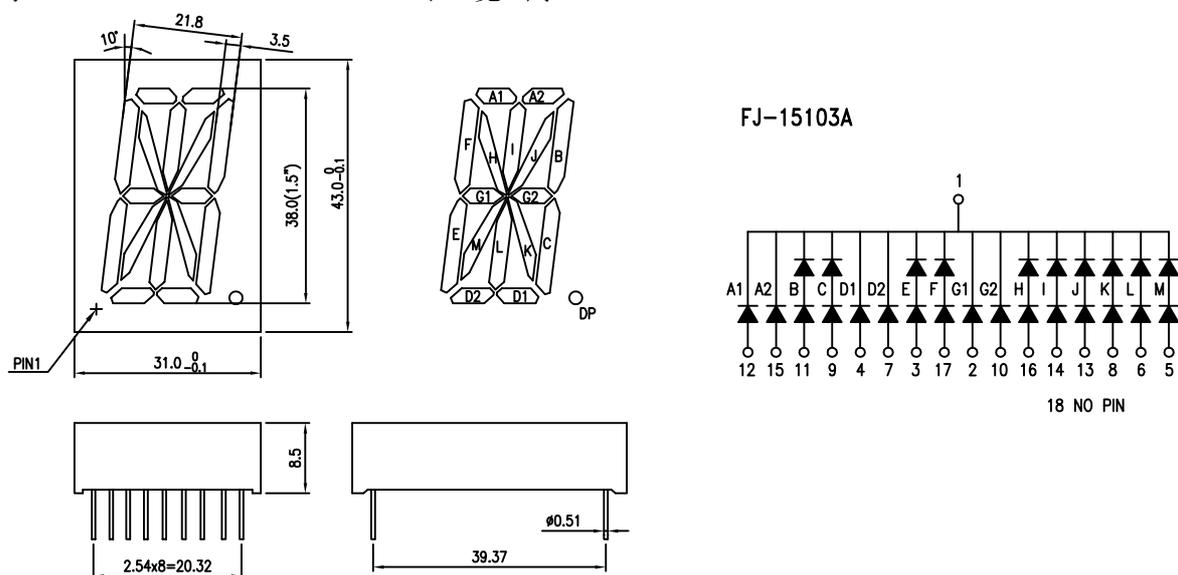
供应商: 深圳市志浩电子有限公司 供应商确认 (印章)  
地 址: 深圳市宝安区石岩街道水田居委石龙仔三民工业园厂房D栋  
二单元五层东侧  
电 话: +86 0755 2983 9885 传 真: +86 0755 2983 9880  
网 址: [Http://www.zhi-hao.com](http://www.zhi-hao.com) E-mail: [zhdz@vip.sina.com](mailto:zhdz@vip.sina.com)  
企业QQ: 2850383708

# 深圳市志浩电子有限公司

## 产品规格书

客户名称： <p style="text-align: center;">立创商城</p>			产品型号： <p style="text-align: center;">FJ15103AH</p>		
8字位数	8字高度	极性	每段芯片	表面颜色	胶体颜色
1	1.5英寸/38.0mm	A-共阴	1	黑	乳白
备注： H-代表红光，G-代表黄绿光，Y-代表黄色光，B-代表蓝色光，PG-代表纯绿光，W-代表白色光					

外形尺寸：31.00X43.00X8.50 (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---为公共脚，18为空脚

A1-12 A2-15 B-11 C-9 D1-4 D2-9 E-3 F-17  
G1-2 G2-10 H-16 I-14 J-13 K-8 L-6 M-5

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	(86)0755-29839885	传真	(86)0755-29839880
网址	<a href="http://www.zhi-hao.com">www.zhi-hao.com</a>	E-mail	<a href="mailto:zhdz@vip.sina.com">zhdz@vip.sina.com</a>
审核： 朱先生	绘图(制表)： 李小姐	编号： 20181120	联系人： 李小姐

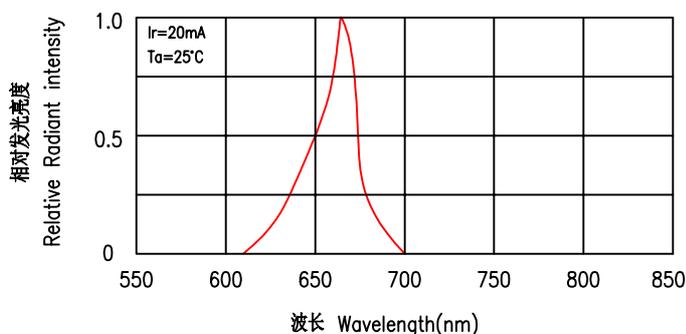
# 深圳市志浩电子有限公司

Tel: (0755) 29839885 Fax: (0755) 29839880 Http://www.zhi-hao.com

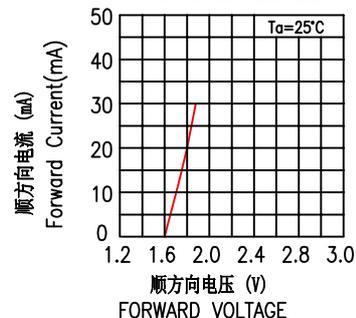
## 单芯片光电特性资料 ELECTRICAL-OPTICAL CHARACTERISTICS DATA

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

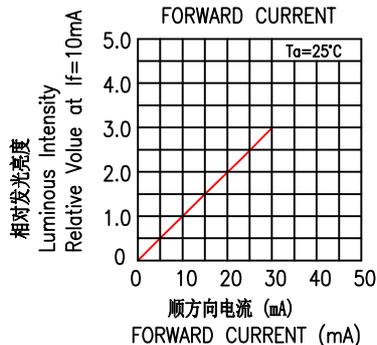
相对亮度与波长 RELATIVE INTENSITY VS WAVELENGTH



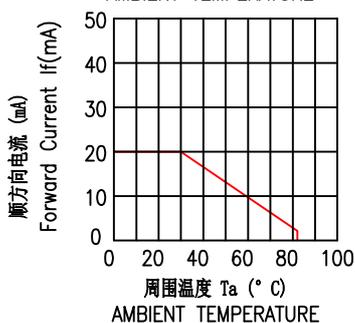
顺电流-顺电压特性  
FORWARD CURRENT VS FORWARD VOLTAGE



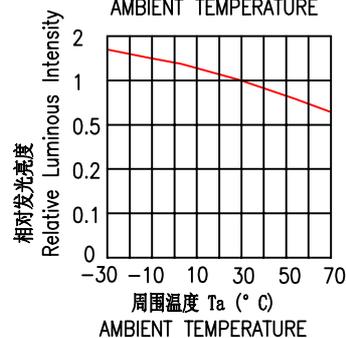
相对光度-顺电流特性  
LUMINOUS INTENSITY VS FORWARD CURRENT



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 (Ta=25°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	IF	25	mA
脉冲顺电流 DC Forward Current	IFP	150	mA
逆耐电压 Reverse Voltage	VR	5	V
容许损失 Power Dissipation	PD	50	mW
动作温度 Operating Temperature	Topr	-20 ~ +80	°C
储存温度 Storage Temperature	Tstg	-25 ~ +85	°C

### 电气-光学的特性 (Ta=25°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	VF	-	2.0	-	If = 20mA	V
直流逆电压 DC Reverse Current	IR	-	-	20	Vr = 5V	uA
发光亮度 Luminous Intensity	IV	8.0	13.0	18.0	If = 20mA	mc d
波长特性 Wavelength Characteristics	$\lambda_p$	643	645	660	If = 20mA	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。