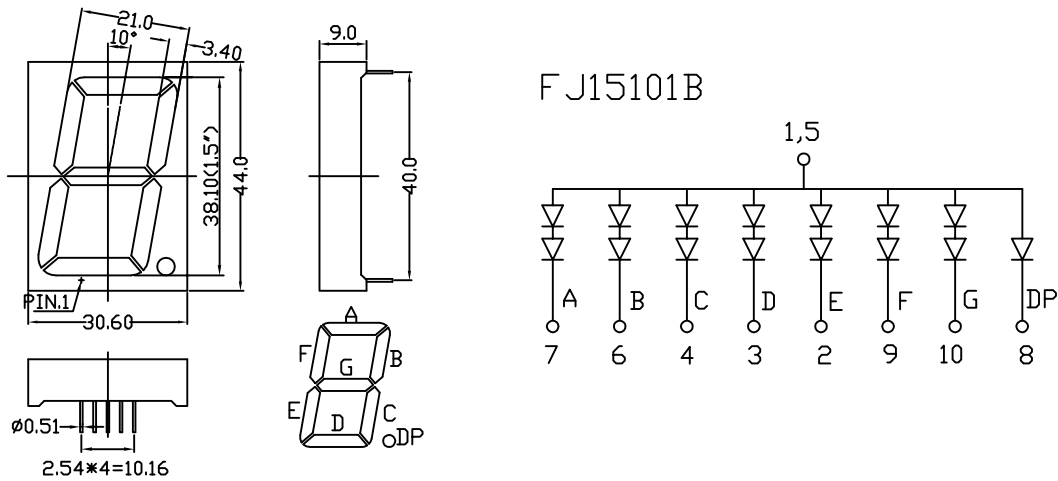


# 深圳市志浩电子有限公司

## 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;">FJ15101BH</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/38.10mm	B-共阳	2粒，小数点为1粒	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：44.00X30.60X9.00 (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, 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	(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： 20210823001	联系人： 李小姐

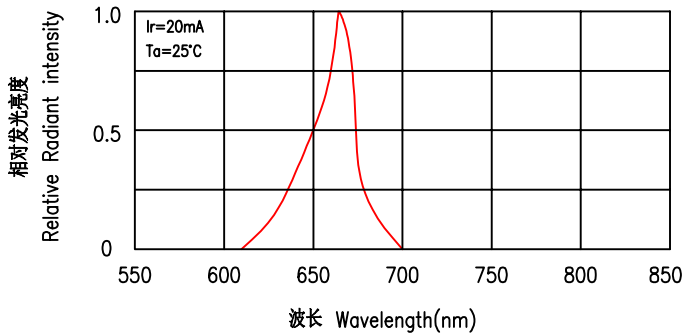
# 深圳市志浩电子有限公司

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

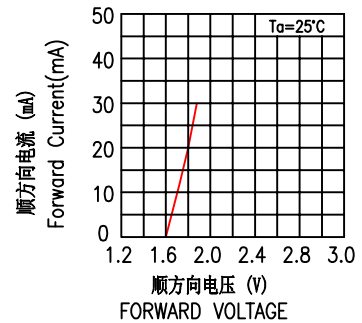
## 单芯片光电特性资料 ELECTRICAL-OPTICAL CHARACTERISTICS DATA

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

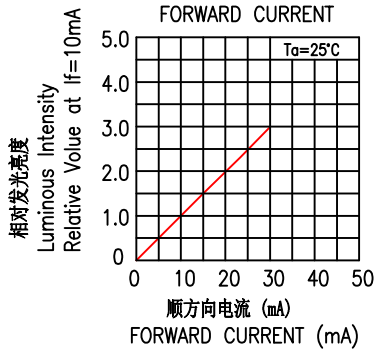
相对亮度与波长 RELATIVE INTENSITY VS WAVELENGTH



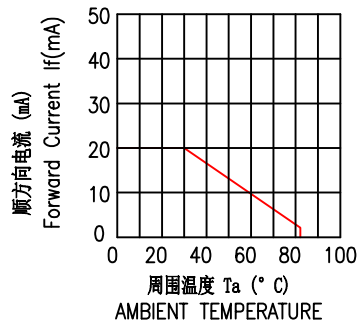
顺电流-顺电压特性  
FORWARD CURRENT VS FORWARD VOLTAGE



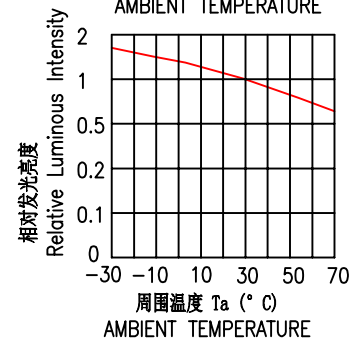
相对光度-顺电流特性  
LUMINOUS INTENSITY VS FORWARD CURRENT



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。

## 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](#) [LTS-7673GN](#) [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-G](#) [SLCN-42M-W](#) [LTC-3710G](#)