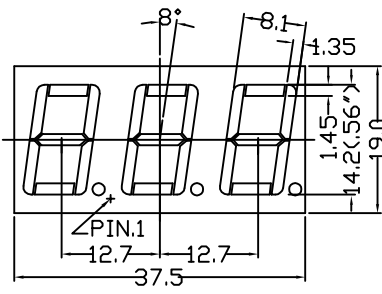
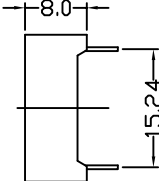
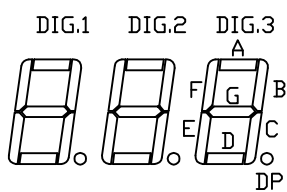
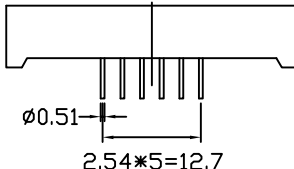
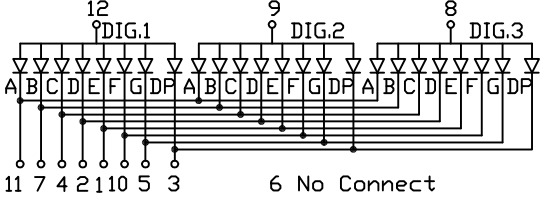


深圳市志浩电子有限公司

产 品 规 格 书

公司名称:			产品型号:		
			FJ5361BH		
8字数数	8字高度	极性	每段芯片	表面颜色	胶体颜色
3	0.56英寸/14.20mm	B-共阳	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: 37.50 × 19.00 × 8.00 (mm) 长×宽×高 <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: flex-start;">    </div> <p style="text-align: center;">FJ5361B</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: flex-start;">   </div> <p>管脚顺序: 从数码管的正面观看, 以最左边第一脚为起点, 管脚的顺序是逆时针方向排列 12, 9, 8---为公共脚, 6为空脚。 A-11 B-7 C-4 D-2 E-1 F-10 G-5 DP-3</p> <p>使用注意事项说明:</p> <ol style="list-style-type: none"> (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	www.zhi-hao.com		E-mail	zhdz@vip.sina.com	
审核:	绘图(制表):	编号:		联系人:	
朱先生	李小姐			李小姐	

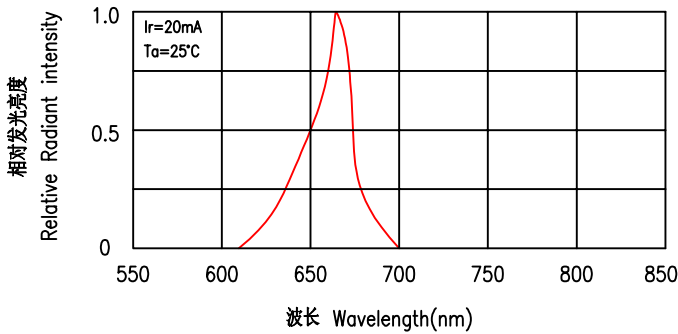
深圳市志浩电子有限公司

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

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

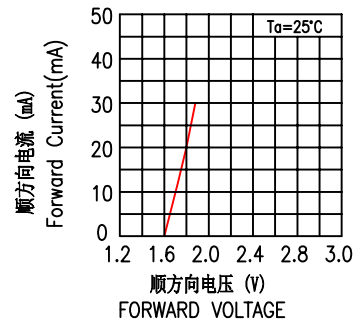
高亮红参数 HI-RED PARAMETER (代码 CODE=0、P)

相对亮度与波长 RELATIVE INTENSITY VS WAVELENGTH



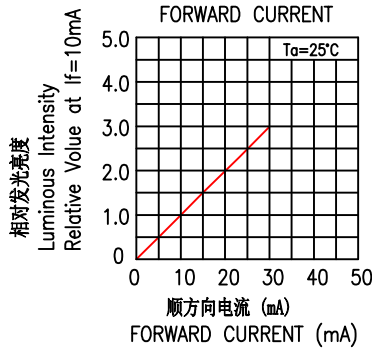
顺电流-顺电压特性

FORWARD CURRENT VS FORWARD VOLTAGE



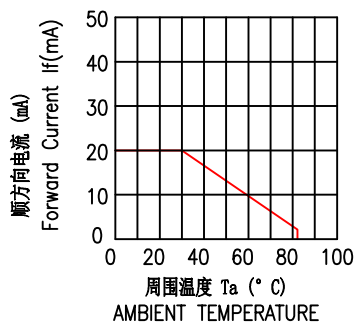
相对光度-顺电流特性

LUMINOUS INTENSITY VS FORWARD CURRENT



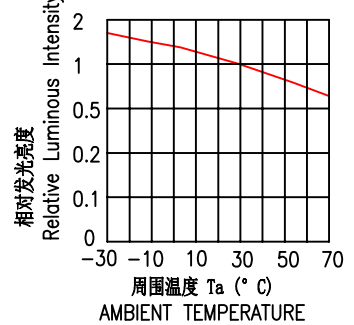
允许顺电流-周围温度特性

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	-40 ~ +85	°C
储存温度 Storage Temperature	Tstg	-45 ~ +100	°C

电气-光学特性 (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	1.80	2.0	2.20	If = 20mA	V
直流逆电压 DC Reverse Current	IR	-	-	20	Vr = 5V	uA
发光亮度 Luminous Intensity	IV	20.0	25.0	30.0	If = 20mA	mc d
波长特性Wavelength Characteristics	λp	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。