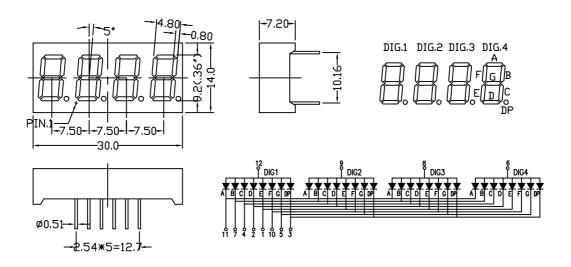
深圳市志浩电子有限公司

产品规格书

客户名称:			产品型号:			
			FJ3461BH			
8字位数	8字高度	极性	每段芯片	表面颜色	胶体颜色	
4	0.36英寸/9.20mm	B-共阳	1	1 黑		
	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: 30.00X14.00X7.20 (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 12,9,8,6---为公共脚

A-11 B-7 C-4 D-2 E-1 F-10 G-5 DP-3

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	0)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	

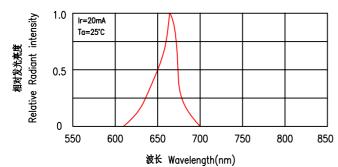
深圳市志浩电子有限公司

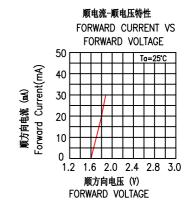
Tel: (0755) 29839885 Fax: (0755) 29839880 Http://www.zhi-hao.com

单蕊片光电特性资料 ELECTRICAL-OPTICAL CHARACTERISTICS DATA



相对亮度与波长 RELATIVE INTENSITY VS WAVELENGTH

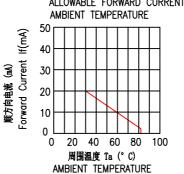




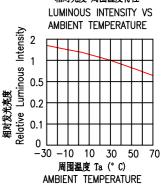
相对光度-顺电流特性 LUMINOUS INTENSITY VS

FORWARD CURRENT Relative Volue at If=10mA 5.0 相对发光亮度 Luminous Intensity 4.0 3.0 2.0 1.0 0 20 30 40 顺方向电流(mA)

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



相对光度-周围温度特性



绝对最大定格(Ta=25°C) Absolure MaxImum Ratings

FORWARD CURRENT (mA)

2 1,00 0,01 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1					
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	I FP	150	mA		
逆耐电压Reverse Voltage	VR	5	V		
容许损失 Power Dissipation	PD	50	mV		
动作温度 Operating Temperature	Topr	-40 ~ +85	°C		
储存温度 Storage Temperature	Tstg	-45 ~ +100	°C		

电气-光学的特性(Ta=25°C)Electro-Optical Characteristics

	<u>-</u>					
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	I f = 20mA	٧
直流逆电压 DC Reverse Current	IR	-	-	20	Vr =5V	u A
发光亮度 Luminous Intensity	IV	20.0	25.0	30.0	I f = 20mA	m c d
波长特性Wavelength Characteristics	λp	643	645	660	I f = 20mA	n m

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。