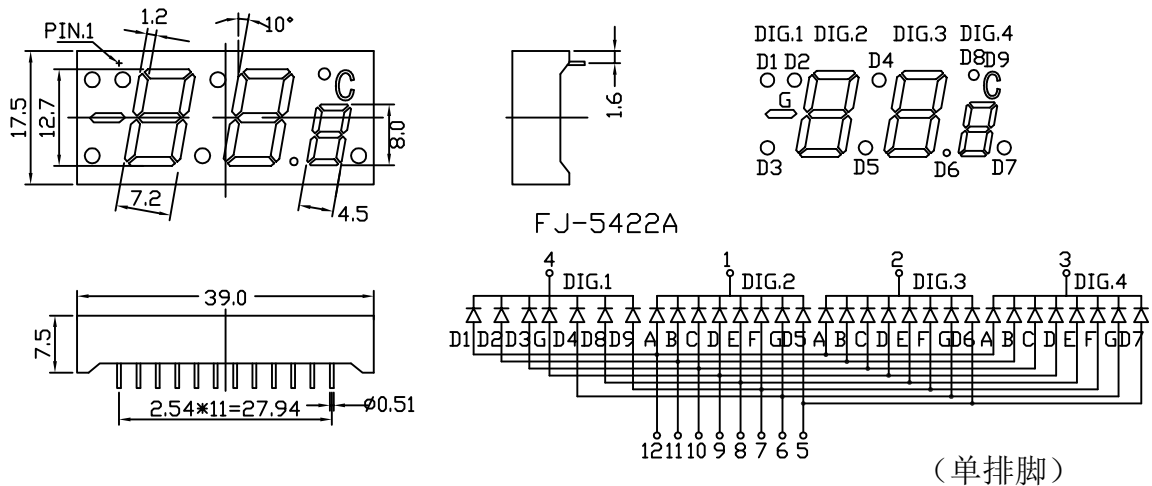


深圳市志浩电子有限公司

产品规格书

客户名称： <p style="text-align: center;">立创</p>			产品型号： <p style="text-align: center;">FJ5422AH</p>		
8字位数	8字高度	极性	每段芯片	表面颜色	胶体颜色
4	0.5英寸/12.70mm	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：39.00X17.50X7.50 (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

4, 1, 2, 3---为公共脚

A-12 B-11 C-10 D-9 E-8 F-7 G-6 DP-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。

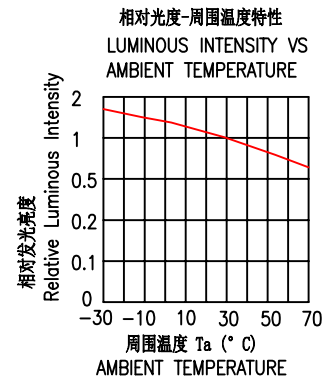
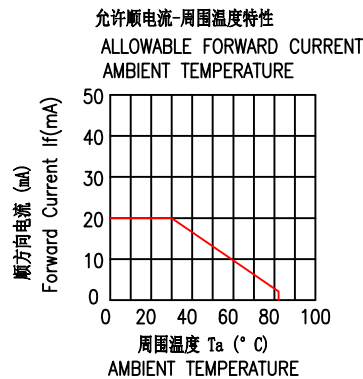
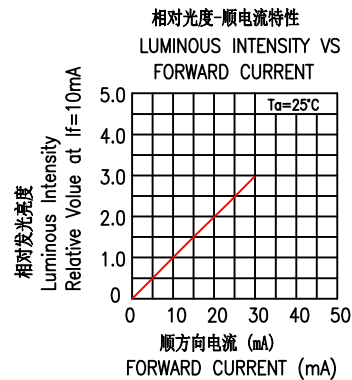
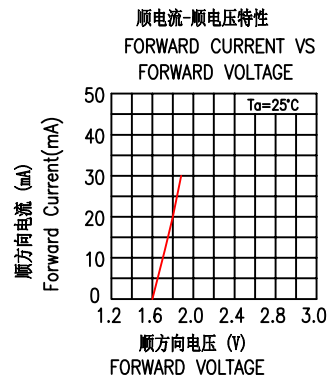
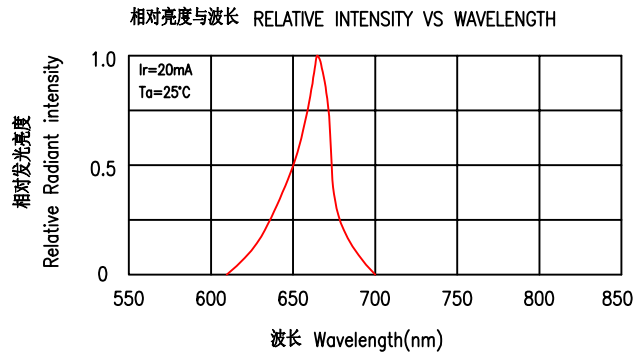
电话	(86)0755-29839885	传真	(86)0755-29839880
网址	www.zhi-hao.com	E-mail	zhdz@vip.sina.com
审核： 朱先生	绘图(制表)： 李小姐	编号：	联系人： 李小姐

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

超高红参数 SUPER-RED PARAMETER (代码 CODE=S)



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	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	45	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 ($T_a=25^\circ\text{C}$) 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	VF	-	1.80	-	$I_f = 20\text{mA}$	V
直流逆电压 DC Reverse Current	IR	-	-	20	$V_r = 5\text{V}$	μA
发光亮度 Luminous Intensity	IV	30	40	60	$I_f = 20\text{mA}$	mcd
波长特性 Wavelength Characteristics	λ_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。