

客户宝号: _____

规格书

品名规格: M21B-BADFSEN -16.256MHz

出 图			承 认 印
制 图	审 核	核 准	
日期: 年 月 日			

请于承认签章 谢谢!

东莞市大普通信技术有限公司

东莞市松山湖科技园新城大道1号

TEL: 0086-0769-88010888 FAX: 0086-0769-81800098



产品技术参数指标

型号: M21B-BADFSEN-16.256MHz

1. 输出

- 1.1. 频率 16.256MHz
- 1.2. 波形 正弦波 @带载 50Ω, Vp-p>1.0V

2. 频率稳定度

- 2.1. 温度特性 $\leq \pm 5.0 \times 10^{-7}$ @-40°C ~ +80°C @25 °C
- 2.2. 老化率 $\leq \pm 1.0 \times 10^{-6}$ /年
 $\leq \pm 2.0 \times 10^{-8}$ /日

3. 电压

- 3.1. 工作电压 +5.0V±5%

4. 电流

- 4.1. 工作电流 15mA (typical)

5. 电压控制特性

- 5.1. 电压变化范围 1.65VDC±1.65VDC (中心电压为1.65VDC)
- 5.2. 斜率 正斜率
- 5.3. 线性 $\leq \pm 10\%$
- 5.4. 频率调节范围 $\geq \pm 3.0 \times 10^{-6}$

6. 相位噪声

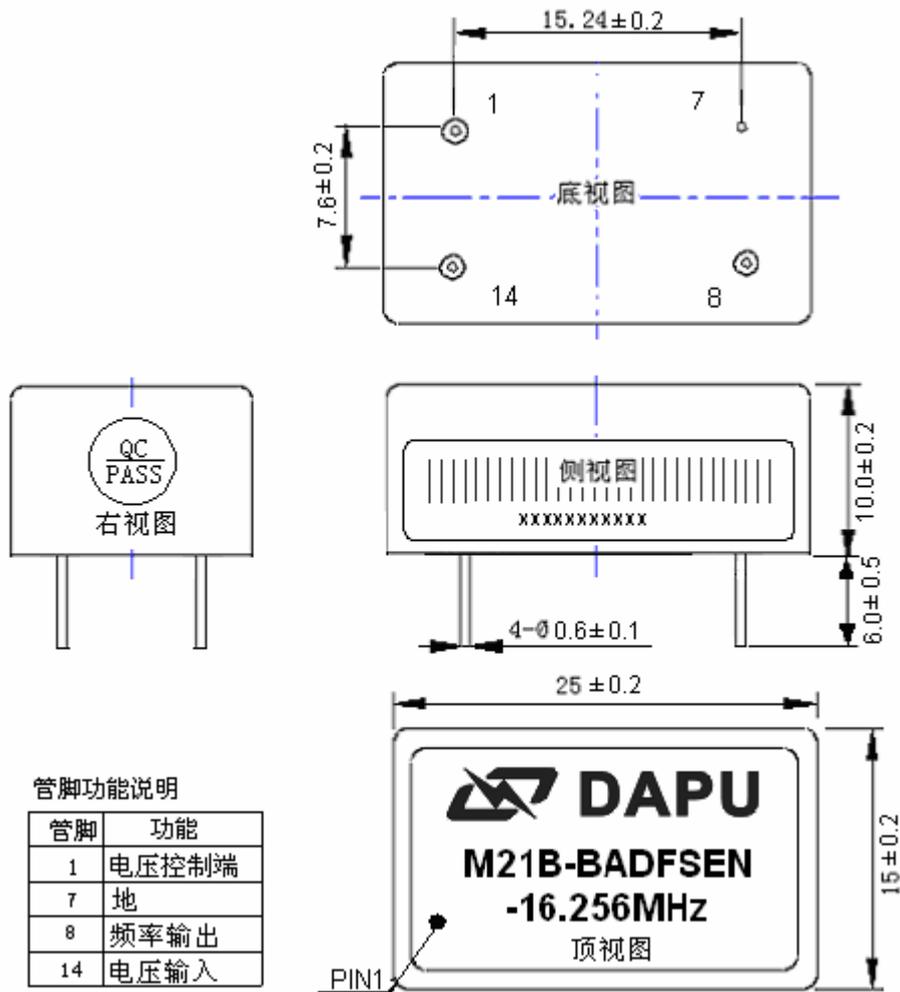
- 6.1. 1KHz -130 dBC/Hz

7. 环境特性

- 7.1. 工作温度 -40°C to +80°C
- 7.2. 存储温度 -50°C to +105°C
- 7.3. 保存 从包装盒取出之后, 建议保存条件为: 温度30°C, 湿度小于70%



8.1. 外形尺寸及管脚定义



注：底视图为针脚正对着观察者

单位：(mm)