

客户宝号: _____

规格书

品名规格: M21B-BTAFSNN-80.00MHz

出 图			承 认 印
制 图	审 核	核 准	
日期: 08年 10月 16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: 0086-0769-81867888 FAX: 0086-0769-81800098



产品技术参数指标

型号: M21B-BTAFSNN-80.00MHz

1. 输出
 - 1.1. 输出频率 80.00MHz
 - 1.2. 波形 正弦波, $V_{p-p} > 1.0V$, 带载 50Ω

2. 频率稳定度
 - 2.1. 温度特性 $\leq \pm 1.0 \times 10^{-6}$ @-40°C ~ +70°C @25 °C
 - 2.2. 电压特性 $\leq \pm 2.0 \times 10^{-7}$ @5.0VDC $\pm 5\%$
 - 2.3. 老化率 $\leq \pm 2.0 \times 10^{-8}$ /日
 $\leq \pm 1.0 \times 10^{-6}$ /第一年

3. 电压
 - 3.1. 工作电压 5.0VDC $\pm 5\%$

4. 电流
 - 4.1. 工作电流 $\leq 35mA$

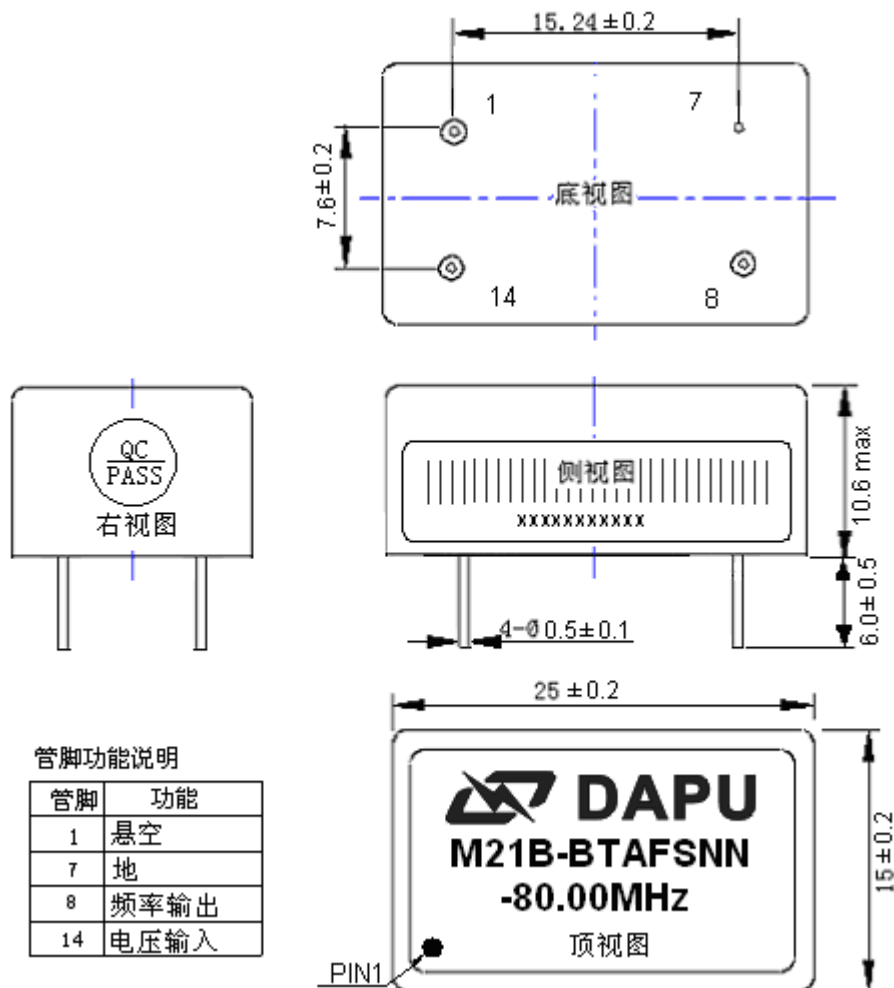
5. 相位噪声(Typical)
 - 5.1. 1KHz -120dBc/Hz
 - 5.2. 10KHz -130dBc/Hz

6. 环境特性
 - 6.1. 工作温度 -40°C ~ +70°C
 - 6.2. 存储温度 -55°C ~ +85°C
 - 6.3. 高低温冲击实验 高温为+85°C, 低温为-55°C, 冲击4个循环, 保温30分钟, 满足术要求。
 - 6.4. 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%



7. 机械结构:

7.1. 外形尺寸及管脚定义



备注：底视图为针脚正对着观察者

单位：mm