

客户宝号: _____

规格书

品名规格: T11A-BEBFCNN-16.384MHz

出 图			承 认 印
制 图	审 核	核 准	请于承认签章 谢谢!
日期: 年 月 日			

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: 0086-0769-88010111



产品技术参数指标

型号: **T11A-BEBFCNN-16.384MHz**

1. 输出

- 1.1. 频率 16.384MHz
- 1.2. 输出电平 HCMOS
高电平 $\geq 3.0V$, 低电平 $\leq 0.5V$
- 1.3. 占空比 45%~55% @50%
- 1.4. 上升/下降时间(10%~90%) $\leq 4ns$

2. 频率稳定度

- 2.1. 温度特性 $\leq \pm 2.0 \times 10^{-6}$ @-10°C ~ +60°C 相对于 25 °C
- 2.2. 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 +5.0V $\pm 5\%$

4. 电流

- 4.1. 工作电流 5mA (Typical)

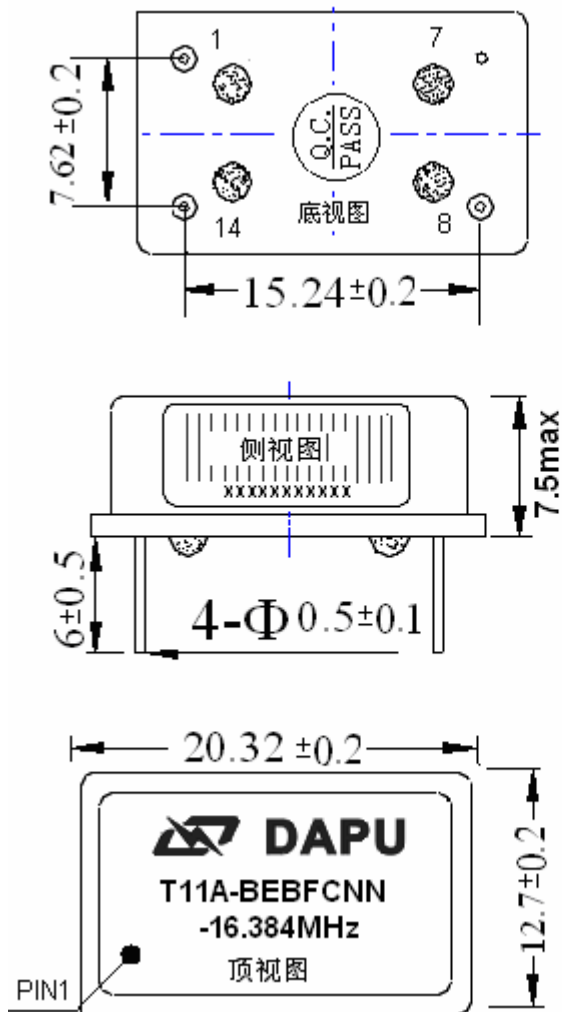
5. 环境特性

- 5.1. 工作温度 -10°C To +60°C
- 5.2. 存储温度 -40°C To +85°C
- 5.3. 振动 测试条件: 振幅 1.52mm (5~26Hz), 19.6m/s²(26~500Hz),
20分钟一个循环, 测试2小时(3个方向, X,Y,Z)
- 5.4. 冲击 980m/s², 6msec, 半正弦波, 3个方向, 每个方向3次
- 5.5. 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



管脚功能说明

管脚	功能
1	悬空
7	地
8	频率输出
14	电源输入

注：底视图为针脚正对着观察者

单位：mm