

客户宝号: _____

规 格 书

品名规格: **T75B-ACAN-20.00MHz**

出 图			承 认 印
制 图	审 核	核 准	
日期: 09 年 11 月 25 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: **T75B-ACAN-20.00MHz**

1. 输出

- 1.1. 频率 20.00MHz
- 1.2. 波形 HCMOS
Voh \geq 2.7V, Vol \leq 0.4V
- 1.3. 占空比 45%~55% @50%
- 1.4. 上升/下降时间(10%~90%) \leq 9ns

2. 频率稳定度

- 2.1. 温度特性 $\leq \pm 1.0 \times 10^{-6}$ @-20°C ~ +70°C , @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 3.3V (基准)

4. 电流

- 4.1. 工作电流 \leq 3mA @25°C

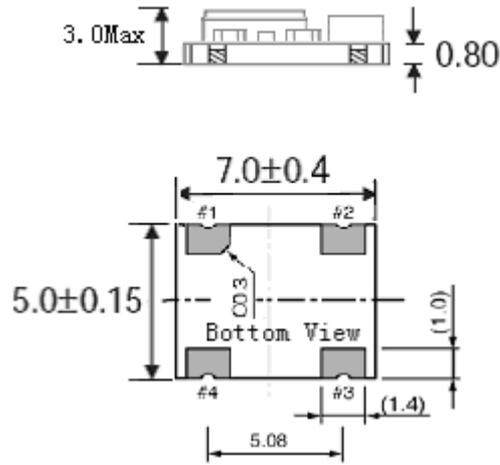
5. 环境特性

- 5.1. 工作温度 -20°C ~ +70°C
- 5.2. 存储温度 -40°C ~ +85°C
- 5.3. 振动 测试条件: 振幅1.50mm (10~55Hz)
30分钟一个循环(3个方向, X,Y,Z)
- 5.4. 冲击 5cmsec, 3个方向, 每个方向3次
- 5.5. 下坠 从75cm高度下坠到硬木板上
- 5.6. 保存 从包装盒取出之后, 建议保存条件为: 温度30°C, 湿度70%



6. 机械结构:

6.1. 外形尺寸及管脚定义



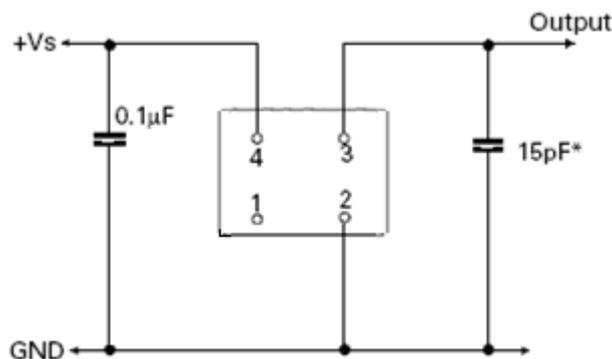
Pin Connections

#1	NC
#2	GND
#3	Output
#4	Vcc

注:底视图为焊盘正对着观察者, 参考重量约为0.3g

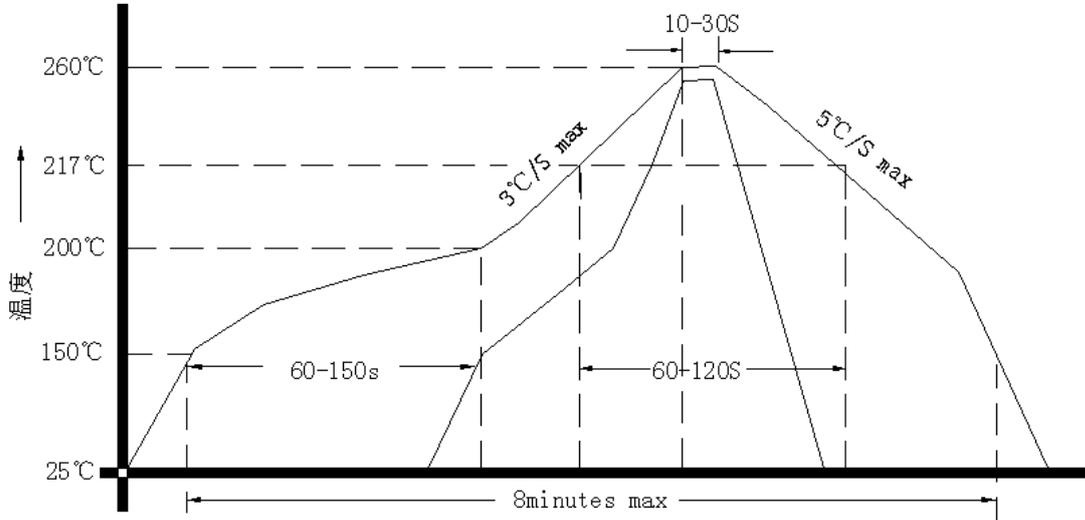
单位: mm

7. 电路图





8. 回流焊接曲线图 (RoHS)



9. 载带盘装

