

49S SMD石英晶振 三河奥斯特

产品名称	49S SMD石英晶振 三河奥斯特
公司名称	三河奥斯特电子有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:三河奥斯特 型号:49SSMD 种类:晶振
公司地址	中国 河北 三河市 燕郊经济技术开发区海油大街20号
联系电话	86 010 61598213 13603367394

产品详情

品牌	三河奥斯特	型号	49S SMD
种类	晶振	标称频率	见下表，可按客户要求 (MHz)
调整频差	最高5PPM (MHz)	温度频差	最高5PPM (MHz)
总频差	按客户要求 (MHz)	负载电容	按客户要求 (pF)
负载谐振电阻	按客户要求 ()	激励电平	按客户要求 (mW)
基准温度	按客户要求 ()	插入损耗	按客户要求 (dB)
阻带衰减	按客户要求 (dB)	输入阻抗	按客户要求 (k)
输出阻抗	按客户要求 (k)		

一般参数

频率范围	3.200mhz ~ 70.000mhz
频率公差 (25)	± 10ppm、 ± 30ppm或 ± 50ppm (按客户要求)
工作温度范围内的频率稳定性	± 10ppm、 ± 30ppm或 ± 50ppm (按客户要求)
工作温度	- 10 ~ 60
储存温度	- 40 ~ 85
静态电容	7pf max
负载电容 (cl)	8pf ~
绝缘电阻	100vdc500 m
激励电平	100 μ w
年老化率 (25)	± 5ppm/年 max

等效串联电阻 (esr) 和工作模式 (mode)

频率范围 (mhz)	最大esr ()	模式	频率范围 (mhz)	最大esr ()	模式
3.200 ~ 3.999	150	基频/at切型	9.000 ~ 9.999	40	基频/at切型
4.000 ~ 4.499	100	基频/at切型	10.000 ~ 12.999	40	基频/at切型
4.500 ~ 4.999	80	基频/at切型	13.000 ~ 19.999	30	基频/at切型
5.000 ~ 5.999	70	基频/at切型	20.000 ~ 30.000	20	基频/at切型
6.000 ~ 6.999	60	基频/at切型	24.576 ~ 40.000	100	3次泛音
7.000 ~ 7.999	50	基频/at切型	40.000 ~ 70.000	60	3次泛音
8.000 ~ 8.999	50	基频/at切型	24.000 ~ 30.000	30	基频/bt切型

频率温度稳定性

温度	± 10ppm	± 30ppm	± 50ppm	± 100ppm	± 150ppm	- 10/100 ppm
- 20 ~ +70						bt-cut
- 40 ~ +85						
- 40 ~ +105						
- 40 ~ +125						
标准 按客户要求定做						

外形尺寸示意图

编带示意图