

产品名称:

FT-35G-3.0A1



图片:



具体规格:

谐振频率	(KHz)	3.0±0.3
额定阻抗	(Ω)	≤500
电容@1KHz	(pF)	45000±30%
基片直径 (mm) (D)	(mm)	φ 35.0±0.2
陶瓷片直径 (mm) (d)	(mm)	φ 25.0±0.5
总厚度(mm) (T)	(mm)	0.525±0.06
基片厚度 (mm) (t)	(mm)	0.3±0.04
基片材料		不锈钢
RoHS		Yes

测试基本条件:

温度(20±2℃), 湿度(40~70%RH), 气压(860~1060hPa).

环境测试:

项目	测试环境	恢复状况
湿度	40±2℃, 93(+2/-3)%RH, 96HRS	常温下恢复 2 小时
温度	-10±2℃, 30 分钟 常温 15 分钟 +70±2℃, 30 分钟 常温 15 分钟	常温下恢复 2 小时
循环	5 个循环	
高温	+70±2℃, 不少于 30 分钟	高温测试
低温	-10±2℃, 不少于 30 分钟	低温测试

评价标准 :

电气性能变化要求:

谐振频率±20%, 电容±30%

尺寸:

