



无源元件 > 电感器 > 高频和射频电感器



电感器类型: 高频

封装尺寸代码: 0402

电感: .0015 μ H

额定电流 (最大值): 700 mA

直流电阻: .25 Ω

产品特性

产品类型特性

| | |
|--------|------|
| 电感器类型 | 高频 |
| 封装尺寸代码 | 0402 |
| 元件类型 | 薄膜 |

电气特征

| | |
|------------|---------------|
| 自谐振频率 | 10 GHz |
| 电感 | .0015 μ H |
| 额定电流 (最大值) | 700 mA |
| 直流电阻 | .25 Ω |
| 无源元件容差 | .2 % |

端接特性

| | |
|----------|------|
| PCB 端接方法 | 表面贴装 |
|----------|------|

包装特性

| | |
|------|-------|
| 封装方法 | 卷带和卷轴 |
|------|-------|

其他

| | |
|---------|----|
| 电感器品质因数 | 13 |
|---------|----|

产品合规性

[如需合规文档，请访问 TE 官网产品页面。>](#)

| | |
|--------------------|----|
| 欧盟RoHS指令2011/65/EU | 符合 |
|--------------------|----|

欧盟ELV指令2000/53/EC

符合

中国电器电子产品有害物质限制使用管理办法（China RoHS 2，工业和信息化部携七部委2016年第32号令

没有超出阈值的受限材料

欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006

欧洲化学品管理局最新发布的SVHC候选清单: 2025年1月 (247)
 SVHC候选清单的声明更新至: 2024年6月 (241)
 不含REACH SVHC

卤素含量

低卤素 - 每种均质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC

焊接工艺能力

回流焊接可达到 260°C

产品合规免责声明

此信息基于对供应商的合理调查以及TE对供应商提供的信息的现有认知。此信息可能发生变化。经TE确认符合欧盟RoHS的产品编号，产品均质材料中铅、六价铬、汞、PBB、PBDE、DEHP、BBP、DBP和DIBP的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过0.01%或符合指令2011/65/EU(RoHS2)及其修订指令规定的豁免。根据2011/65/EU指令要求电子电气产品需要进行CE标识。元器件产品通常无需进行CE标识。经TE确认符合欧盟ELV指令的产品编号，产品均质材料中，铅、六价铬和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过0.01%（按重量计算），或符合指令2000/53/EC(ELV)附录中规定的豁免。关于欧盟REACH法规，TE目前提供的此产品编号的物品中高度关注物质(SVHC)的信息是基于欧洲化学品管理局(ECHA)最新发布的“物品中物质的要求指南”，链接如下：<https://echa.europa.eu/guidance-documents/guidance-on-reach>

客户还购买了



文档

CAD 文件

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1624108-4_BA.2d_dxf.zip](#)

英文版本



[3D PDF](#)

3D

[下载查看](#)

[ENG_CVM_CVM_1624108-4_BA.3d_igs.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG_CVM_CVM_1624108-4_BA.3d_stp.zip](#)

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

[数据表/目录页](#)

[1309350_PASSIVE_COMPONENT](#)

英文版本

[High Frequency Inductors SMD - Type 3640 Series](#)

英文版本