

TE (泰科) 1-1624094-5

PDF

深圳创唯电子有限公司

<http://www.te-ec.com>



无源元件 > 电感器 > 模制 SMD 电感器



电感: 3.3 μ H

额定电流 (最大值): 355 mA

直流电阻: .8 Ω

品质因数: 50

尺寸代码: 1812

产品特性

产品类型特性

元件类型	线绕
尺寸代码	1812

电气特征

电感	3.3 μ H
额定电流 (最大值)	355 mA
直流电阻	.8 Ω
容差	10%

主体特性

引线类型	表面贴装端子
------	--------

尺寸

尺寸	4.5 x 3.2 x 3.2 mm
----	--------------------

使用环境

工组温度范围	-30 – 100 $^{\circ}$ C
--------	------------------------

其他

品质因数	50
------	----

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SvHCs候选清单: 2019年1月（197）
SvHCs候选清单的声明更新至: 2019年1月（197）

卤素含量

不含 BFR/CFR/PVC - 但其他来源中的 Br 或 Cl > 900 ppm。

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目前提供的物品中高度关注物质含量（SVHC）信息是基于欧洲化学品管理局（ECHA）“物品中物质的要求指南”（2011年4月第2版），在最终产品中高度关注物质含量按重量计算不超过0.1%。TE注意到欧洲法院在2015年9月10日的裁定（也被称为O5A：Once An Article Always An Article），对于“复杂物品”，高度关注物质含量阈值标准适用于产品本身以及组成产品的单个物品。TE已经基于新的ECHA“物品中物质的要求指南”（2017年6月第4版）完成对O5A规则的评估，并将相应更新REACH的声明。

配套部件



TE 零件编号 1624094-8
3613C 22UH 10%



TE 零件编号 1624094-6
3613C 1.0UH 10%



TE 零件编号 1624094-1
3613C 10UH 10%



TE 零件编号 1-1624094-6
3613C 47UH 10%



TE 零件编号 1624094-2
3613C 100UH 10%

该系列中的其他产品 | [Sigma 3613](#)



模制 SMD 电感器(19)

客户还购买了



TE 零件编号1624094-1
3613C 10UH 10%



TE 零件编号1-1624094-6
3613C 47UH 10%



TE 零件编号1625812-9
3631B 33UH 15% FIO



TE 零件编号1624112-5
3650 0603 33nH 5% 2K RL



TE 零件编号1-1623916-1
3203X 50K



TE 零件编号1-1624094-8
3613C 4.7UH 10%



TE 零件编号1624023-2
SC30-10-2519-10 3.3UH
AMMO 1000



TE 零件编号7-2176092-3
RP 2A 0.25W 4K32 0.1%
25PPM 1K RL



TE 零件编号6-1614350-4
RN 0603 17K8 0.1% 10PPM
CUT LENGTH



TE 零件编号4-1614353-8
RN 0603 39K2 0.1% 10PPM
CUT LENGTH

文档

产品图纸

3613C 3.3UH 10%

英文版本

CAD 文件

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1-1624094-5_BB.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看



[ENG_CVM_CVM_1-1624094-5_BB.3d_stp.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1-1624094-5_BB.2d_dxf.zip](#)

英文版本

3D PDF

3D

目录页/数据表

[1309350_PASSIVE_COMPONENT](#)

英文版本

[Moulded Chip Inductor 18:12 - Type 3613C Series - Tyco Electronics Passives](#)

英文版本