



无源元件 > 电感器 > 功率电感器



电感: 68  $\mu$ H

额定电流（最大值）: 1600 mA

直流电阻: .2  $\Omega$

电感器品质因数: 37

屏蔽: 是

产品特性

产品类型特性

元件类型	线绕式
------	-----

电气特征

电感	68 $\mu$ H
额定电流（最大值）	1600 mA
直流电阻	.2 $\Omega$
无源元件容差	20 %

尺寸

产品长度	18.3 mm[.72 in]
产品宽度	14 mm[.551 in]
产品高度	6.8 mm[.267 in]

使用环境

工组温度范围	-25 – 105 $^{\circ}$ C
--------	------------------------

操作/应用

屏蔽	是
----	---

包装特性

封装方法	卷带和卷轴
------	-------

其他

电感器品质因数	37
---------	----



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: 2024年1月（240） SVHC候选清单的声明更新至: 2022年6月（224） 不含REACH SVHC
卤素含量	低卤素 - 每种匀质材料的 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 245°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




TE 产品编号644211-5  
17P MTA100 HDR ASSY F/L W/O#15




TE 产品编号1-281742-2  
HEADER HE14 RA 2X12 P



TE 产品编号2-1614893-3  
CPF 0805 21K 0.1% 25PPM 1K RL



TE 产品编号2170754-6  
CAGE ASSY, QSFP28 1X1, GASKET, HS, LP



TE 产品编号1-1624116-0  
BMB-B 0603 420R

文档



CAD 文件

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_6-1676941-4\\_BA.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_6-1676941-4\\_BA.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_6-1676941-4\\_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

[1773152](#)

英文版本