



天线



天线类型: 螺旋形

频带类型: 单频段

主要应用: Wi-Fi

无线应用: Wi-Fi

安装位置: 内部/嵌入式

产品特性

产品类型特性

天线端接	焊接
天线产品类型	天线

结构特性

天线种类	螺旋形
天线类型	螺旋形
频带类型	单频段
安装位置	内部/嵌入式
端口配置	单端口

电气特征

阻抗	50 Ω
天线操作	无源

信号特征

频段	2400 – 2500 MHz
频率类别	2400 – 2500

主体特性



产品重量	.003 g[.066 oz]
------	-----------------

机械附件

安装类型	焊接
------	----

操作/应用

天线环境	室内
方向性	全方向

行业标准

主要应用	Wi-Fi
无线应用	Wi-Fi

包装特性

封装方法	Tray
------	------

其他

精度级别	标准
------	----

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	未进行合规性审核
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: 2023年6月（235） 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	尚未进行焊接工艺可能性审核

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 产品编号 1513430-1
PCB ANTENNA SINGLE BAND TAPE AND REELED

TE 产品编号 L9000099-01
Antenna 1/4 Wave 2.4GHz Coil Screw #6

TE 产品编号 1513430-2
PCB ANTENNA SINGLE BAND BULK PKGD

TE 产品编号 1513431-1
PCB ANTENNA SINGLE BAND TAPE AND REELED

TE 产品编号 L9000090-01
Antenna 2.4GHz Metal Stamp THM

TE 产品编号 L9000014-01
Antenna Chip T&R 2.45GHz SMT

TE 产品编号 L9000080-01
Antenna Mini 2.4GHz THM

TE 产品编号 L9000103-01
Antenna uSP PCB RPC 2.4GHz SMT T&R

TE 产品编号 1513431-2
PCB ANTENNA SINGLE BAND BULK PKG

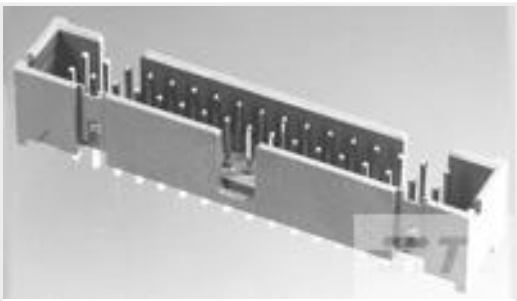
客户还购买了

TE 产品编号1-1761606-1
IDC LOW PRO HDR 34P VERT LAT BLK

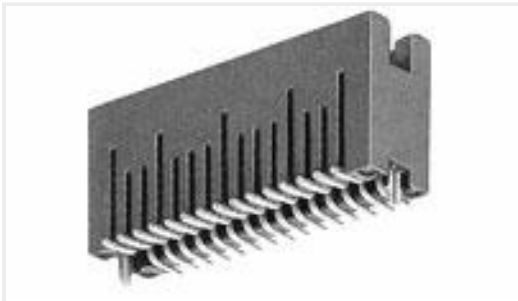
TE 产品编号1-1761606-5
IDC LOW PRO HDR 50P VERT LA

TE 产品编号2-1761606-9
IDC LOW PRO HDR 26P VERT LA

TE 产品编号1-5103309-0
A/L LOW PRO HDR 50P VERT BLACK



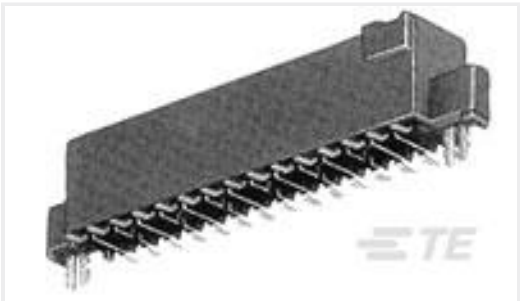
TE 产品编号5104338-1
A/L LOW PRO HDR 10P VERT HT



TE 产品编号5-104693-3
30 50/50 HDR DRST SFMNT.390 SN



TE 产品编号1-103309-0
050 LOPRO HDR SP 30DP



TE 产品编号5-104652-3
30 50/50 GRID DRST SFMNT RCPT



TE 产品编号2367286-1
LTE ANTENNA COTS FPC ASSY
200mm Cable



TE 产品编号GA1K2A1
DISCRETE 1K OHMS,+/-0.2C FROM
0C TO 25C

文档

产品图纸

ANTENNA 2.4GHz HELICAL VERTICAL THM

英文版本

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_CVM_2445750-1_A.3d_stp.zip

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_2445750-1_A.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2445750-1_A.3d_igs.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

ANT-2.4-vheth-Datasheet

英文版本

2.4 GHz Helical Antenna

英文版本