



天线



天线类型: 冲压金属

频带类型: 单频段

主要应用: GPS

无线应用: GPS

安装位置: 内部/嵌入式

产品特性

产品类型特性

天线端接	SMD, SMT
天线产品类型	天线

结构特性

天线种类	冲压天线
天线类型	冲压金属
频带类型	单频段
安装位置	内部/嵌入式

电气特征

阻抗	50 Ω
天线操作	无源
VSWR（最大值）	<3:1

信号特征

频段	1565 – 1585 MHz
增益（最大值）	0 dB
频率类别	1420 – 1620
峰值增益	0 < 3 dBi

主体特性

产品重量	1 g[.035 oz]
------	--------------



机械附件

极化	右旋圆形
安装类型	表面贴装

尺寸

产品直径	16 mm[.63 in]
产品高度	6.05 mm[.238 in]

操作/应用

无线标准	GPS
方向性	全方向

行业标准

主要应用	GPS
无线应用	GPS

产品供货情况

适用区域	全球
------	----

包装特性

封装方法	卷带包装
------	------

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	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: 2025年1月（247） 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 260°C



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>

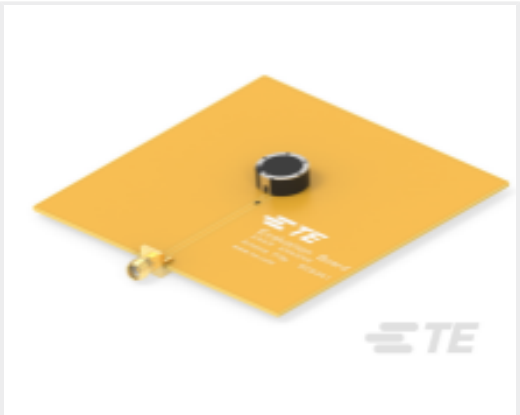
配套部件



TE 产品编号 2118708-4
1 PC STD SHIELD, AL-26.21X26.21X5.08MM



TE 产品编号 2118712-2
1 PC STD SHIELD, CRS-44.37X44.37X9.75MM



TE 产品编号 8-1513634-1
1513634-1 ANTENNA WITH EVB ASSY

客户还购买了



TE 产品编号5-1437186-0
FST-21A-5



TE 产品编号9-1879223-9
CPF 0603 2K94 0.1% 25PPM 1K RL



TE 产品编号1473005-1
SEMI HARD TRAY DDR SOCKET 200P



TE 产品编号1-1614884-9
CPF 0805 12R 0.1% 25PPM 1K RL



TE 产品编号8-1614881-9
CPF 0603 2K2 0.1% 25PPM 5K RL



TE 产品编号5-1879224-3
CPF 0603 11K3 0.1% 25PPM 1K RL



TE 产品编号5-1624113-4
3650 0805 0.25uH 5% 2K RL



TE 产品编号2199119-3
M.2 0.5PITCH 3.2H KEY B 15U" AU"



TE 产品编号2-1437186-4
FST-21A-10



TE 产品编号1-1462038-7
IM07NS=IM RELAY 200mW 24V

文档



产品图纸

400411LF Molded Stamped Antenna

英文版本

400411LF Molded Stamped Antenna

英文版本

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_CVM_1513634-1_E.2d_dxf.zip

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1513634-1_E.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1513634-1_E.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

Puck Antenna

英文版本

产品规格

产品规格

英文版本