

1513504-1 ✓ 有效

TE 内部编号 1513504-1

Stamped Metal Antenna, Single Band, Wi-Fi / Bluetooth, Internal /Embedded Mount, Surface Mount, Omnidirectional, Single Port, Gain 0 < 3 dBi

[在 TE 官网查看>](#)



天线



无线应用: Wi-Fi, Zigbee, 蓝牙

安装位置: 内部/嵌入式

安装类型: 表面贴装

频率类别: 2400 – 2500

天线类型: 冲压金属

产品特性

产品类型特性

天线产品类型	天线
--------	----

结构特性

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

电气特征

天线操作	无源
VSWR (最大值)	<2.5:1
阻抗	50 Ω

信号特征

增益 (最大值)	2 dB
频率类别	2400 – 2500
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	线性
----	----

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	802.11 b/g、蓝牙和 ZigBee
------	-----------------------

方向性	全方向
-----	-----

行业标准

无线应用	Wi-Fi, Zigbee, 蓝牙
------	-------------------

主要应用	Wi-Fi, 蓝牙
------	-----------

产品供货情况

适用区域	全球, 全球
------	--------

包装特性

封装方法	卷带包装, 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: 2024年1月 (240) SVHC候选清单的声明更新至: 2024年1月 (240) 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	不适合采用焊接工艺
--------	-----------

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>

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

客户还购买了



TE 产品编号DTM04-12PB-L012
REC, 12P, BLK, N, FLANGE, B



TE 产品编号5962-203-04141
SOC, SOLID, SIZE 4, 4AWG, NI



TE 产品编号MS563702BA03-50
2 BAR INDUSTRIAL ALTIMETER SENSOR



TE 产品编号1-1337452-0
BNC Ins BHSkt 50Ohm Nickel Gol



TE 产品编号1-5530841-1
CONN SEC II 50 POS 100C/L



TE 产品编号3-1625892-9
3W SM M/OX 5% 2R2



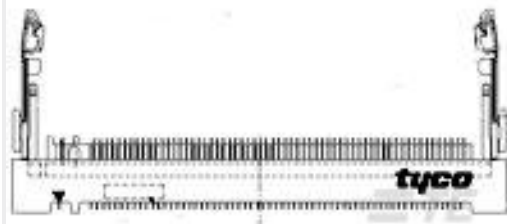
TE 产品编号3-1879351-0
RR01 5% 47K AMMO



TE 产品编号2301843-1
AMPL PLUG HD20, R/A, 9P, B/L,4-40 INS



TE 产品编号2-2176337-2
CRGCO 0402 560R 1%



TE 产品编号1717831-2
MINI PCI EXPRESS EMBOSS TAPE CONN

文档



产品图纸

100930LF MOLDED STAMPED ANTENNA

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1513504-1_D1.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1513504-1_D1.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1513504-1_D1.3d_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