



天线



无线应用: Wi-Fi, Zigbee, 蓝牙

安装位置: 内部/嵌入式

安装类型: 粘贴

频率类别: 2400 – 5950

天线类型: PCB

产品特性

产品类型特性

天线产品类型	天线
天线端接	MHF4

结构特性

天线种类	薄型 PCB
安装位置	内部/嵌入式
天线类型	PCB
频带类型	双频段
端口配置	单端口

电气特征

天线操作	无源
VSWR (最大值)	<2:1
阻抗	50 Ω

信号特征

增益 (最大值)	3.7 dB
频率类别	2400 – 5950
峰值增益	3 < 6 dBi

主体特性

产品重量	1.4 g[.0494 oz]
------	-----------------

机械附件

极化	线性
----	----

安装类型	粘贴
------	----

尺寸

电缆长度	.12 m[.39 ft]
------	---------------

产品宽度	8 mm[.315 in]
------	---------------

产品长度	40.16 mm[1.575 in]
------	--------------------

产品高度	1 mm[.039 in]
------	---------------

操作/应用

无线标准	802.11 a/b/g/n/ac/ad、蓝牙、ZigBee 和 Wi-Fi
------	--

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
------	-------

产品供货情况

适用区域	全球, 全球
------	--------

包装特性

封装方法	袋和盒
------	-----

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: 2021年1月 (211) 不含REACH SVHC
-----------------------------	---

卤素含量	低溴/氯 - 每种匀质材料的 Br 和 Cl < 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



客户还购买了





文档

产品图纸

DUAL BAND WIFI, 2.4 & 5GHZ, PCB W/MHF4

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2118309-4_G2.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2118309-4_G2.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2118309-4_G2.3d_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

2400-2483.5 & 4900-5875 MHz Dual Band Antenna

英文版本

产品规格

产品规格

英文版本