



天线



无线应用: Wi-Fi, ZigBee, 蓝牙

安装至: 插头

安装固定类型: 安装箱紧螺母

天线连接类型: RP-SMA

天线连接器类型: SMA 插头

产品特性

产品类型特性

天线连接类型	RP-SMA
天线连接器类型	SMA 插头

结构特性

端口数量	1
天线种类	外部
天线类型	外壳

电气特征

VSWR（最大值）	< 2.0:1
阻抗	50 Ω
有源天线	否

信号特征

频段	2400 – 2500 MHz
增益（最大值）	5 dB

主体特性

产品重量	23 g
------	------



机械附件

地区	全球
极化	垂直线性
安装至	插头
安装固定类型	安装箱紧螺母

尺寸

产品长度	196 mm[7.71 in]
产品宽度	13 mm[.51 in]

使用环境

应用（按地区）	Wi-Fi - 全球 - 2400 – 2483.5 MHz, WLAN - 全球 - 2400 – 2483.5 MHz, ZigBee - 全球 - 2400 – 2483.5 MHz, 蓝牙 - 全球 - 2400 – 2500 MHz
---------	---

操作/应用

无线标准	802.11 b/g、蓝牙和 ZigBee
------	-----------------------

行业标准

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

包装特性

封装方法	Bag & Box
------	-----------

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	符合且适用豁免
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	受限材料超出阈值
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	欧洲化学品管理局最新发布的SvHCs候选清单: 2019年7月（201） SvHCs候选清单的声明更新至: 2019年1月（197） Pb (.87% in Component Part)
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	欧洲化学品管理局最新发布的SvHCs候选清单: 2019年7月（201）

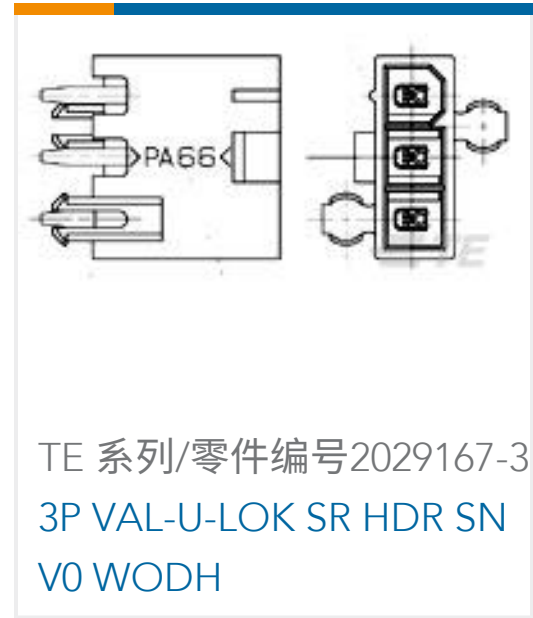


	SvHCs候选清单的声明更新至: 2019年1月 (197)
卤素含量	非低卤素 - 包含 Br 或 Cl > 900 ppm。
焊接工艺能力	不适合采用焊接工艺

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 系列/零件编号 2016693-2 RF CA,RP-SMA BULKHEAD TO UMCC I, L100MM	 TE 系列/零件编号 2016693-4 RF CA,RP-SMA BULKHEAD TO UMCC I, L200MM	 TE 系列/零件编号 2016695-2 RF CA,RP-SMA BULKHEAD TO UMCC IV, L100MM	 TE 系列/零件编号 2016695-4 RF CA,RP-SMA BULKHEAD TO UMCC IV, L200MM
 TE 系列/零件编号487544-2 005 HOUSING FFC RCPT 050CL SR	 TE 系列/零件编号104891-2 20 50/50 GRID CABLE RCPT COVER	 TE 系列/零件编号1969807-1 04P UMNL PIN HDR ASSY, PIN V0 GW	 TE 系列/零件编号1735447-7 HPI 2.0 RECEPTACLE HOUSING, 7P
 TE 系列/零件编号2-180930-1 FASTON IS BOOT PE RED	 TE 系列/零件编号6-1624108-6 3640 0402 12nH 2% 1K RL	 TE 系列/零件编号9-1622796-0 YR1 0.1% 191R	 TE 系列/零件编号2029167-3 3P VAL-U-LOK SR HDR SN V0 WODH

文档



产品图纸

WLAN 2,4 GHz 5dBi Terminal Antenna

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_2195772-1_A.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2195772-1_A.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2195772-1_A.3d_stp.zip

英文版本

目录页/数据表

Datasheet 2195772-1

英文版本

产品环境合规性

Product Compliance

英文版本

Product Compliance

英文版本