



天线



天线类型: 端子/管道

频带类型: 单频段

主要应用: ISM

无线应用: 远程广域网

安装位置: 外部

产品特性

产品类型特性

天线端接	SMA
天线产品类型	天线

结构特性

天线种类	偶极
天线类型	端子/管道
频带类型	单频段
安装位置	外部
端口配置	单端口

电气特征

阻抗	50 Ω
天线操作	无源
VSWR (最大值)	< 2.0:1

信号特征

频段	902 – 928 MHz
增益 (最大值)	2.5 dB
频率类别	902 – 930
峰值增益	0 < 3 dBi

机械附件



极化	线性
安装类型	连接器安装

尺寸

产品直径	12.5 mm[.49 in]
产品高度	189 mm[6.44 in]

操作/应用

天线环境	室外
无线标准	915 ISM 和 ZigBee 美国
方向性	全方向

行业标准

主要应用	ISM
无线应用	远程广域网

产品供货情况

适用区域	全球
------	----

包装特性

封装方法	Bag
------	-----

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） 超过限值的SVHC： Pb (3.08% in Component Part) 物品安全使用说明： 使用本产品时不要进食、饮水或吸烟。 作业后彻底清洗。 如果可能，请回收再利用，如需废弃处置，请遵守当地有关法规。
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>

客户还购买了

 TE 产品编号CSA-RPSM-216-RSFB RP-SMA to RP-SMA 216mm RG174	 TE 产品编号2081888-1 EP-SMA,ADAPTER,STRAIGHT,27GHZ, F TO M	TE 产品编号3-1437602-2 SMCPK=SW BI-DIRECTIONAL	TE 产品编号DT06-2S-KIT DT06-2S AND WEG ONLY
TE 产品编号DT06-12SA-KIT DT06-12SA AND WEG ONLY	TE 产品编号DT04-6P-KIT DT04-6P AND WEG ONLY	TE 产品编号DT04-08PA-KIT DT04-08PA AND WEG ONLY	TE 产品编号DT06-4S-KIT CONNECTOR WEG
TE 产品编号DT04-2P-KIT DT04-2P AND WEG ONLY	TE 产品编号DT04-12PA-KIT DT04-12PA AND WEG ONLY		

文档

数据表/目录页

915 MHz Dipole Antenna 902-928 MHz

英文版本

机构认证

UK Declaration of Conformity

英文版本