

YA9-11

✓ 有效

TE 内部编号 YA9-11

Yagi Antenna, Single Band, ISM / LoRaWAN, External Mount, Pole /Mast/Bracket Mount, N-type, Directional, Single Port, > 6 dBi Peak Gain

[在 TE 官网查看>](#)



天线



天线类型: Yagi

频带类型: 单频段

主要应用: ISM, 远程广域网

无线应用: ISM, 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	N 型
天线产品类型	天线

结构特性

天线种类	八木天线/对数周期
天线类型	Yagi
频带类型	单频段
安装位置	外部
端口配置	单端口

信号特征

频段	860 – 960 MHz
增益（最大值）	11 dB
频率类别	902 – 930
峰值增益	> 6 dBi

机械附件

安装类型	立柱/桅杆/支架安装
------	------------

尺寸

电缆长度	.46 m[1.51 ft]
------	----------------



操作/应用

天线环境	室外
方向性	方向

行业标准

主要应用	ISM, 远程广域网
无线应用	ISM, 远程广域网

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	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	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） 尚未进行合规性审核
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 产品编号 YA9-13
Yagi,Std,18in,NF 860-960MHz,13dBi,SS



TE 产品编号 YA9-9
YAGI,860-960MHz 5,9dBi



客户还购买了

TE 产品编号1SNA115490R1300
MA2.5/5.D2

TE 产品编号OC69271-FNF
OMNI,DBAND,FIXED,NF 698-960MHz,
1.5dBi

TE 产品编号MTRA61274CW2-001
OMNI,DB,Ph,617/1690 MHz

TE 产品编号1SNA116951R1500
FEM8S

TE 产品编号1SNA115663R2300
M4/8.SFD

TE 产品编号213427-1
RECPT HSG,3PWR,12 SGNL,METRI

TE 产品编号1SNA173523R1100
PC81-10

TE 产品编号1SNA115661R2100
M4/8.SFL

TE 产品编号1SNA115378R0500
M10/16.SFL

TE 产品编号1SNA168973R0700
BJM6-10

文档

数据表/目录页
Yagi NLOS Antennas 860-960 MHz
英文版本

机构认证
UK Declaration of Conformity
英文版本