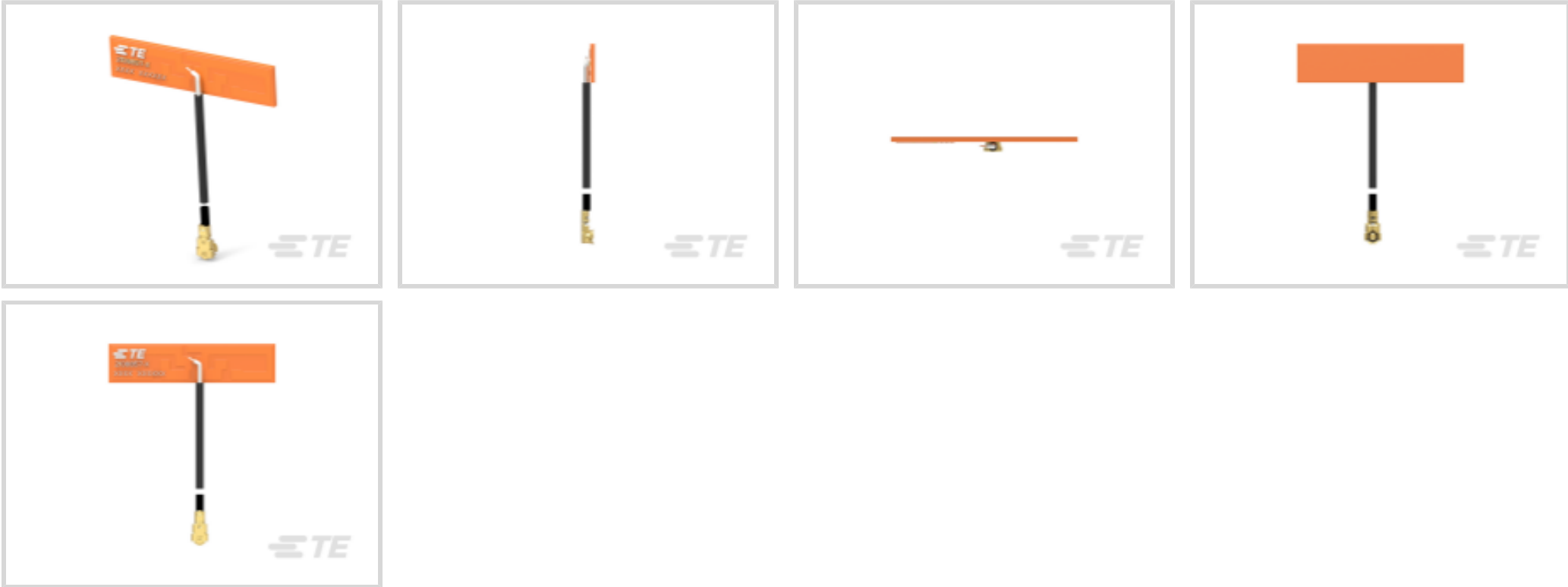




天线



无线应用: Wi-Fi, Zigbee, 蓝牙

安装位置: 内部/嵌入式

安装类型: 粘贴式安装

频率类别: 2400 – 7125

天线类型: PCB

产品特性

产品类型特性

天线端接	MHF, MHF1, U.FL, UMCC
天线产品类型	天线

结构特性

天线种类	PCB
安装位置	内部/嵌入式
天线类型	PCB
频带类型	三频带
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）	<2.4:1

信号特征

频段	2650 – 2800 MHz, 5400 – 5875 MHz, 6000 – 7800 MHz
----	---



增益（最大值）	5.3 dB
频率类别	2400 – 7125
峰值增益	3 < 6 dBi

主体特性

产品重量	.842 g[.03 oz]
------	----------------

机械附件

极化	线性
安装类型	粘贴式安装

尺寸

产品宽度	.78 mm[.03 in]
产品长度	30 mm[1.181 in]
产品高度	7.01 mm[.276 in]
电缆长度	.1 m[.33 ft]

操作/应用

无线标准	802.11 a/b/g/n/ac/ad/ax、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
------	----

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	没有超出阈值的受限材料

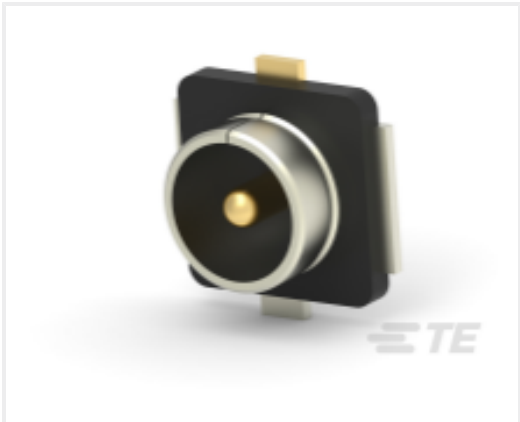


业和信息化部携七部委2016年第32号令	
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	欧洲化学品管理局最新发布的SVHC候选清单: 2025年1月（247） SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月（247） 不含REACH SVHC
卤素含量	低溴/氯 - 每种匀质材料的 Br 和 Cl < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC
焊接工艺能力	不适合采用焊接工艺

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

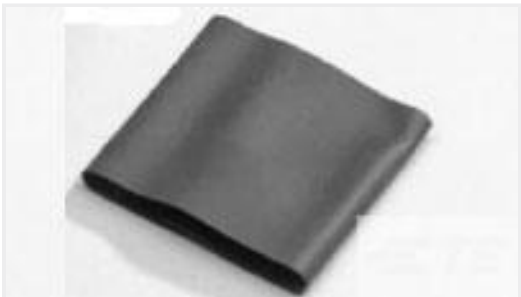


TE 产品编号 2337019-1
UMCC Micro-Coax receptacle, Gen 1

客户还购买了



TE 产品编号ANT-490-CW-QW-SMA
Antenna 1/4 Wave Whip 490MHz SMA



TE 产品编号592387J001
V2-4.0-0-SP-SM



TE 产品编号1415898-5
RTS3TF12



TE 产品编号2015357-3
C/A, UMCC/UMCC, 1.37 OD CABLE, 100MM LON





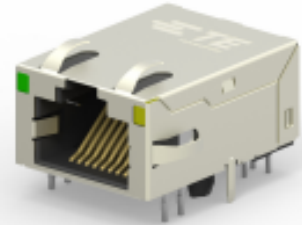
TE 产品编号2118907-2
PCB Ant. MHF, 50mm, Wi-Fi 6E Triple



TE 产品编号1-2118909-2
PCB Ant, MHF, 100mm, Wi-Fi 6E Triple



TE 产品编号6-2213362-2
RCPT ASSY, DIMMABLE PHOTOCONTROL, 150C, 3 P



TE 产品编号6-2301994-1
RJ45 JACK INT. MAG. 1GB LED 1X1 INV (LOW)



TE 产品编号2336396-1
ASSEMBLY, LIGHT CONTROLLER BASE, W/VENT



TE 产品编号1-2336396-1
ASSEMBLY, LIGHT CONTROLLER BASE, W/VENT

文档

产品图纸

PCB Ant, MHF, 100mm, Wi-Fi 6E Tripleband

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_2108857-2_A1.3d_stp.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2108857-2_A1.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2108857-2_A1.3d_igs.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

PCB ANTENNA,CABLE,WI-FI 6E TRIPLE BAND

英文版本

产品规格

产品规格

英文版本