

ANT-GNFPC-SAHL1100UF

✓ 有效

TE 内部编号 L9000368-01

Flexible PCB (FPC) Antenna, Multi Band, GNSS / GPS, Internal /Embedded Mount, Adhesive Mount, MHF1 / U.FL / UMCC, Omnidirectional, Single Port

[在 TE 官网查看>](#)



天线



天线类型: 柔性 PCB (FPC)

频带类型: 多带式

主要应用: GNSS, GPS

无线应用: GNSS, GPS

安装位置: 内部/嵌入式

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

天线类型	柔性 PCB (FPC)
频带类型	多带式
安装位置	内部/嵌入式
端口配置	单端口

信号特征

频率类别	1164 – 1610
------	-------------

机械附件

安装类型	粘贴式安装
------	-------

操作/应用

方向性	全方向
-----	-----

行业标准

主要应用	GNSS, GPS
无线应用	GNSS, GPS



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） SVHC候选清单的声明更新至: 2024年1月（240） 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	尚未进行焊接工艺可能性审核

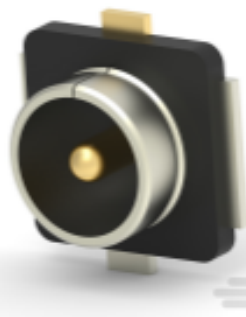
产品合规免责声明

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 CONUFL001-SMD
Conn UFL MHF Straight PCB Mount Jack



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



TE 产品编号 1909763-1
UMCC MICRO-COAX RECPT GEN 1 HIGHER LEVEL



TE 产品编号 CONMHF1-SMD-T
U.FL/MHF1 Jack 50 Ohm PCB Surface Mount



TE 产品编号 CONMHF1-SMD-G-T
U.FL/MHF1 Jack 50 Ohm PCB Surface Mount



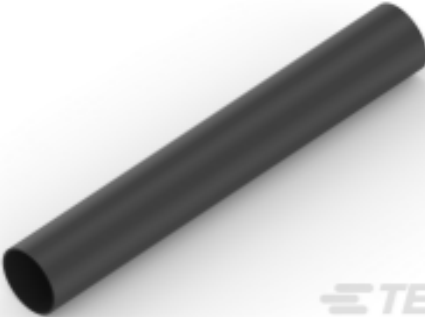
TE 产品编号 CONUFL001-SMD-T
U.FL/MHF1 Jack 50 Ohm PCB Surface Mount



客户还购买了



TE 产品编号NT-SMA-G
Connector Nut For SMA Connectors Gold



TE 产品编号NB09952001
ATUM-19/6-0-STK



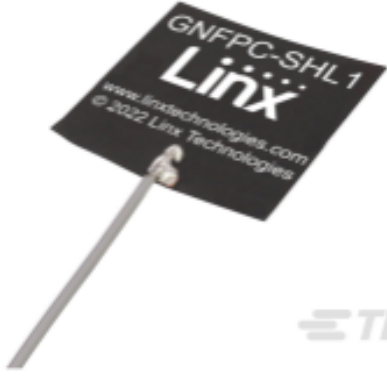
TE 产品编号3133610001
TMS-SCE-3/8-2.0-0



TE 产品编号CSI-SGFI-200-UFFR
SMA to U.FL/MHF1 200mm 1.13 OD



TE 产品编号ANT-GNCP-C106L160
Antenna GNSS L1 10x10 LNA 1.13 UFL



TE 产品编号L000518-01
Antenna GNSS FPC SH L1/L5 25x25 100 UFL



TE 产品编号CSI-SGFI-100-UFFR
SMA to U.FL/MHF1 100mm 1.13 OD



TE 产品编号1-87175-0
04 LOCKING CLIP HSG SR .100CL



TE 产品编号2008625-1
Socket Micro MNL, TIN 22-18 AW



TE 产品编号2344654-7
WLAN DUAL BAND ANTENNA PCB V 150 MHF4 TY

文档

产品图纸

Antenna GNSS FPC SH L1 13x13 100 UFL

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_L9000368-01_B.3d_stp.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_L9000368-01_B.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_L9000368-01_B.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

ANTENNA GPS FPC 13x13 ADHE COAX MHF

英文版本

产品规格

产品规格

英文版本