

CSI-SGFI-100-UFFR

✓ 有效

TE 内部编号 CSI-SGFI-100-UFFR

SMA to MHF1 Cable Assembly, .1 – 1 m [.33 ft], Gray Cable, 3 GHz, 50 ohm, FEP Jacket, 31 AWG, 1.13 mm [.044 in] Diameter, SMA Jack End A

[在 TE 官网查看>](#)



电缆组件 > 射频电缆组件



线束类型: SMA 到 MHF1

电缆组件长度: .1 – 1 m [.33 ft]

电缆颜色: 灰色

工作频率: 3 GHz

阻抗: 50 Ω

产品特性

产品类型特性

线束类型	SMA 到 MHF1
电缆组件（A 端）	SMA 插座
电缆组件（B 端）	UMCC GEN 1 插头
同轴电缆类型	1.13mm

结构特性

外接端数量	2
-------	---

电气特征

阻抗	50 Ω
----	------

主体特性

主体电镀材料	金
电缆颜色	灰色
绝缘套管材料	FEP

接触件特性

中心端子电镀材料	金
----------	---

尺寸

线径	31 AWG
电缆外径	1.13 mm[.044 in]



使用环境

工组温度范围	-40 – 90 °C[-40 – 194 °F]
--------	---------------------------

操作/应用

屏蔽	是
工作频率	3 GHz

其他

电介质材料	FEP
电缆组件长度	.1 – 1 m[.33 ft]

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: 2025年1月（247） 不含REACH SVHC
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 CONUFL001-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 CONMHF1-SMD-T

U.FL/MHF1 Jack 50 Ohm PCB Surface Mount



TE 产品编号 CONUFL001-SMD

Conn UFL MHF Straight PCB Mount Jack

客户还购买了



TE 产品编号1-2364575-6

AVH19 FLT SS LK PWR GRN 24V26A



TE 产品编号1-2201197-0

0.4 STACKING CONN H0.98 REC ASSEMBLY



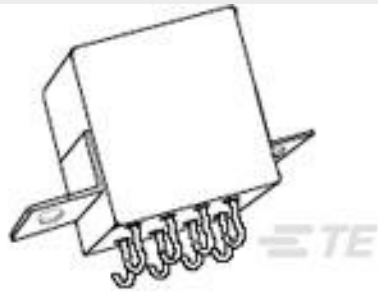
TE 产品编号L9000368-01

Antenna GNSS FPC SH L1 13x13 100 UFL



TE 产品编号2102771-2

Plug Assy, R Angle, 7Row, Cnt, MG, RUG



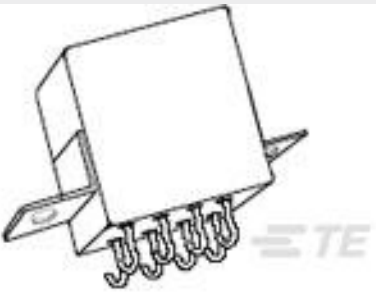
TE 产品编号4-1617752-3

FCA-215-CY4



TE 产品编号2344654-7

WLAN DUAL BAND ANTENNA PCB V 150 MHF4 TY



TE 产品编号9-1617748-8

FCA-210-0923M=M83536/9-023M



TE 产品编号CONSMA002-SMD

SMA Jack 50 Ohm PCB Surface Mount



TE 产品编号L9000366-01

Antenna Wifi6/6E IP67 Blade SMA



TE 产品编号CSI-SGFI-200-UFFR

SMA to U.FL/MHF1 200mm 1.13 OD

文档

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_CSI-SGFI-100-UFFR_B1.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_CSI-SGFI-100-UFFR_B1.3d_igs.zip

英文版本



下载查看

[ENG_CVM_CVM_CSI-SGFI-100-UFFR_B1.3d_stp.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

[CABLE ASSEMBLY, U.FL TO FEM BLKHD SMA, 1.13mm CBL](#)

英文版本