

CSE-SMBM-305-SMBM

✓ 有效



TE 内部编号 CSE-SMBM-305-SMBM

SMB Cable Assembly, .31 m [1 ft], Red Cable, 4 GHz, 50 ohm, FEP Jacket, 25 AWG, 2.49 mm [.098 in] Diameter, SMB Plug End A, SMB Plug End B

[在 TE 官网查看>](#)

电缆组件 > 射频电缆组件



线束类型: SMB

电缆组件长度: .31 m [1 ft]

电缆颜色: 红色

工作频率: 4 GHz

阻抗: 50 Ω

产品特性

产品类型特性

线束类型	SMB
电缆组件（A 端）	SMB 插头
电缆组件（B 端）	SMB 插头
同轴电缆类型	RG 316

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	红色
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	25 AWG
电缆外径	2.49 mm[.098 in]



使用环境

工组温度范围	-50 – 200 °C[-58 – 392 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

屏蔽	是
工作频率	4 GHz

其他

电介质材料	PTFE
电缆组件长度	.31 m[1 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

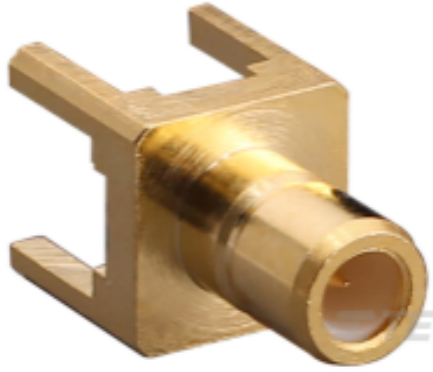
此信息基于对供应商的合理调查以及TE对供应商提供的信息的现有认知。此信息可能发生变化。经TE确认符合欧盟RoHS的产品编号，产品均质材料中铅、六价铬、汞、PBB、PBDE、DEHP、BBP、DBP和DIBP 的最大浓度不超过 0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%或符合指令2011/65/EU(RoHS2)及其修订指令规定的豁免。根据2011/65/EU 指令要求电子电气产品需要进行 CE 标识。元器件产品通常无需进行CE 标识。经 TE 确认符合欧盟 ELV 指令的产品编号，产品均质材料中，铅、六价铬和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%（按重量计算），或符合指令 2000/53/EC (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

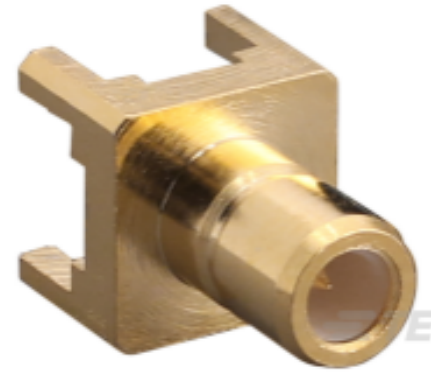
CSE-SMBM-305-SMBM

SMB Cable Assembly, .31 m [1 ft], Red Cable, 4 GHz, 50 ohm, FEP Jacket, 25 AWG, 2.49 mm [.098 in] Diameter, SMB Plug End A, SMB Plug End B





TE 产品编号 CONSMB001-G
[SMB Jack 50 Ohm PCB Through Hole](#)



TE 产品编号 CONSMB001-1-G
[SMB Jack 50 Ohm PCB Through Hole](#)



TE 产品编号 CONSMB001-SMD-G
[SMB Jack 50 Ohm PCB Surface Mount](#)

客户还购买了



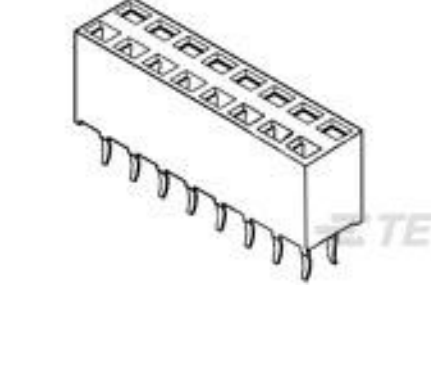
TE 产品编号 CONREVSMA007-G
[RP-SMA Plug 50 Ohm Cable Crimp](#)



TE 产品编号 CONREVSMA004-G
[RP-SMA Jack 50 Ohm Panel Mount](#)



TE 产品编号 CONSMB001-G
[SMB Jack 50 Ohm PCB Through Hole](#)



TE 产品编号 2-215309-0
[2X20P HV100 REC CON. TE, 8.5MM](#)



TE 产品编号 3-1123723-2
[3.96 EP HDR ASSY 2P\(BLUE\)](#)



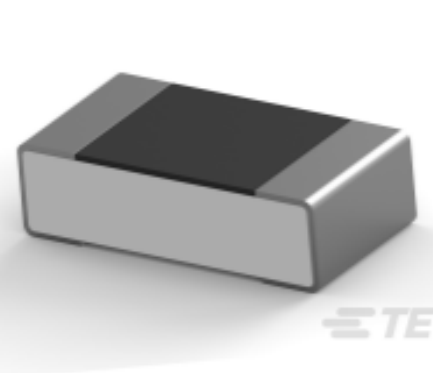
TE 产品编号 6-1123723-2
[3.96 EP HDR ASSY 2P\(GREEN\)](#)



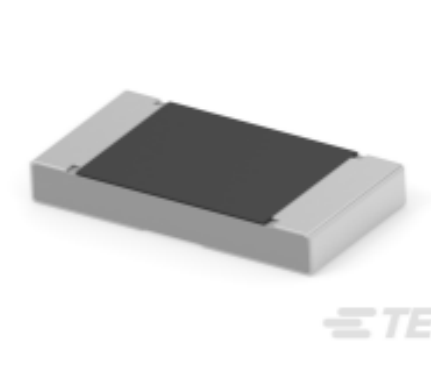
TE 产品编号 1622985-1
[CRG0603 1% 680R](#)



TE 产品编号 3-1625958-7
[HB01RE 50M 1% 100PPM](#)



TE 产品编号 2-2176370-6
[RQ 0603 787R 0.1% 10PPM 5K RL](#)



TE 产品编号 9-2176526-1
[3503G 2B 442R 1% 5K RL](#)

文档

产品图纸

[SMB to SMB 305mm RG316](#)

英文版本

CAD 文件

下载查看

[ENG_CVM_CVM_CSE-SMBM-305-SMBM_A.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看



[ENG_CVM_CVM_CSE-SMBM-305-SMBM_A.3d_stp.zip](#)

英文版本

[3D PDF](#)

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_CSE-SMBM-305-SMBM_A.2d_dxf.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

[SMB Plug to SMB Plug Cable Assembly](#)

英文版本