

1310851-1

✓ 有效

TE 内部编号 1310851-1

RF Connectors, SMB RF Interface, Jack, RF Connector Mated Outer Diameter (Approximate) .187 in [4.75 mm], 50 Ω, Snap-On, Cable-to-Board, 1 Position

[在 TE 官网查看>](#)



连接器 > 射频同轴连接器 > 射频连接器



射频接口: SMB

射频连接器种类: 插座

射频连接器插接外直径（近似值）: 4.75 mm [.187 in]

阻抗: 50 Ω

射频连接器耦合机制: 搭锁式

产品特性

产品类型特性

连接器产品类型	连接器组件
射频接口	SMB
射频连接器种类	插座
连接器系统	缆到板
Sealable	否
连接器和端子端接到	印刷电路板

结构特性

Number of Positions	1
PCB 安装方向	垂直
同轴端子数	1

电气特征

阻抗	50 Ω
----	------

主体特性

主体材料	黄铜
主体电镀材料	金

接触件特性

射频连接器中心端子底板材料	铜
射频连接器中心端子电镀材料	金



射频连接器中心端子材料	黄铜
-------------	----

端接特性

PCB 端接方法	通孔 - 焊接
端接柱体和尾部长度	3.64 mm[.143 in]

机械附件

射频连接器耦合机制	搭锁式
连接器安装类型	板安装
射频端子吸附方法	机械
制动器	不带

尺寸

射频连接器插接外直径（近似值）	4.75 mm[.187 in]
PC 板上方高度	7.59 mm[.298 in]

使用环境

工作温度范围	-55 – 155 °C[-67 – 311 °F]
--------	----------------------------

包装特性

封装方法	Carton
------	--------

其他

等级	商业
其他特性	插针保护, 板支座
电介质材料	PTFE

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	符合且适用豁免
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合且适用豁免
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	受限材料超出阈值
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	欧洲化学品管理局最新发布的SvHCs候选清单: 2021年1月（211） SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年1月（211） 超过限值的SVHC： Pb (3.7% in Component part) 物品安全使用说明： 使用本产品时不要进食、饮水或吸烟。 作业后彻底清洗。 如果可能，请回收再利用，如需废弃处置，请遵守当地有关法规。



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	波峰焊接可达到 265°C

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 CAT-884-SMBF50
SMB Connector: Female (Plug), Mated
Outer Dia. 4.75mm, 50 Ohm



TE 产品编号 228215-1
KIT,SMB SOLDER RECEPT,REAR MT

客户还购买了



TE 产品编号 1408150-1
MMCX PCB STRAIGHT JACK THRU
HO



TE 产品编号 1461250-2
OZ-SH-124L,294



TE 产品编号 1367629-2
cage assy, 20 press fit, sfp w



TE 产品编号 1-1734248-2
1.0 FPC, ZIF V/T, SMT, 12P



TE 产品编号 1623894-9
416P 20K



TE 产品编号 1676382-2
RN 0805 590R 0.1% 10PPM 1KRL



TE 产品编号 9-2176307-4
RP 1E 0.1W 115K 0.1% 25PPM 5K RL

文档

产品图纸
B65N07G999X,SMB PCB VERT SOCKE



英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1310851-1_A.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1310851-1_A.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1310851-1_A.3d_stp.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_1310851-1_O.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_1310851-1_O.3d_stp.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_1310851-1_O.2d_dxf.zip

英文版本

3D PDF

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

1307191 RF Coax Products Catalog

英文版本