



连接器 > 射频和同轴连接器 > 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：75 Ω

射频连接器耦合机制：快速连接/断开

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	直角
同轴端子数	1

电气特征

阻抗	75 Ω
----	------

主体特性

主体材料	黄铜
主体电镀材料	镍

接触件特性

	65 μin
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	2.11 mm[.083 in]

机械附件

射频连接器耦合机制	快速连接/断开
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	8.712 mm[.343 in]

使用环境

工组温度范围	-65 – 165 °C[-85 – 329 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

工作频率	4 GHz
------	-------

包装特性

封装方法	Carton
------	--------

其他

等级	商业
PCB 支脚电镀材料	镍
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: 2019年7月（201） SvHCs候选清单的声明更新至: 2019年7月（201） Pb (3.7% in Component Part)
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: 2019年7月（201）

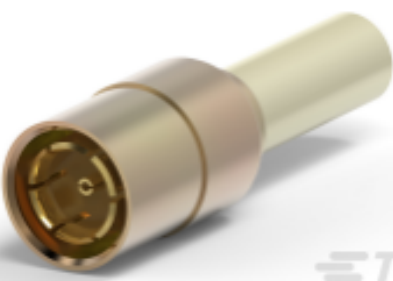
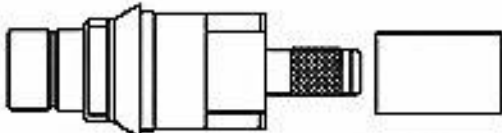
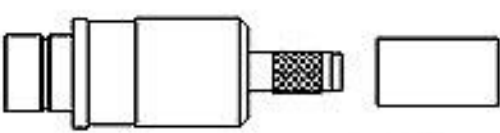


	SvHCs候选清单的声明更新至: 2019年7月 (201)
卤素含量	低溴/氯 - 每种匀质材料的 Br 和 Cl < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC
焊接工艺能力	波峰焊接可达到 265°C

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 系列/零件编号 5415487-1 PLUG,CBL,MINI-75 OHM SMB,NO PB	 TE 系列/零件编号 414048-6 CABLE PLUG,FEMALE,RTANG SMB	 TE 系列/零件编号 414618-2 SMB PLUG 75 OHM	 TE 系列/零件编号 5415484-1 PLUG,CBL,RTANG,MINI-75 OHM SMB
 TE 系列/零件编号 5415484-2 PLUG,CBL,RTANG,MINI-75 OHM SMB	 TE 系列/零件编号 415484-1 PLUG,CBL,MINI-SMB RTANG 75 OHM	 TE 系列/零件编号 1327083-1 B67H64T022X	 TE 系列/零件编号 1408041-1 B67E64T022X,TYPE43 PLUG
 TE 系列/零件编号 414618-1 75 OHM SMB PLUG	 TE 系列/零件编号 415487-1 PLUG,CBL,MINI-SMB 75 OHM	 TE 系列/零件编号 415487-2 PLUG,CBL,MINI-SMB 75 OHM	 TE 系列/零件编号 5415484-3 PLUG,CBL,MINI-SMB RTANG 75 OHM

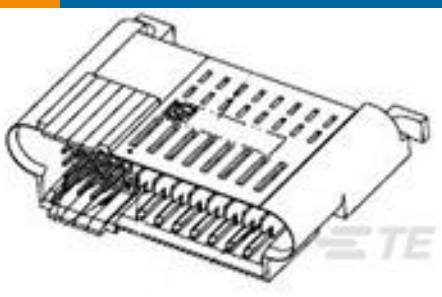


TE 系列/零件编号 5415487-2
[PLUG,CBL,MINI-75 OHM SMB,NO PB](#)



TE 系列/零件编号 5415487-3
[PLUG,CBL,MINI-75 OHM SMB,NO PB](#)

客户还购买了



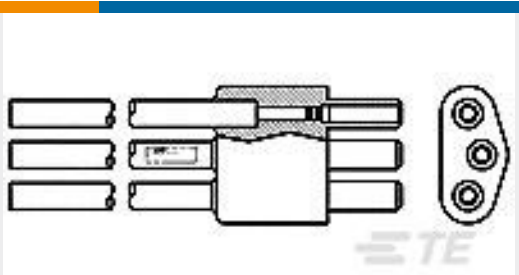
TE 系列/零件编号1-1892786-1
[Assy Minipak HDL 20s8PRAPlugSc](#)



TE 系列/零件编号332453
[TERMINAL,PIDG PTFE R AU 18-16 6](#)

TE 系列/零件编号1996220-1
[RM3R88P106P106P-0101\(201\)](#)

TE 系列/零件编号1996220-2
[RM3R88P106P106P-3301 \(201\)](#)



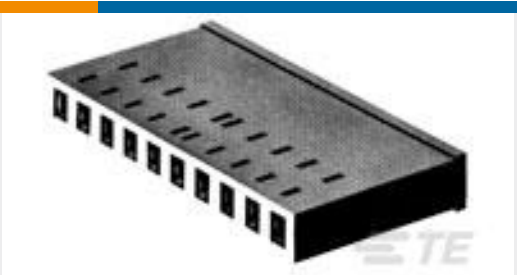
TE 系列/零件编号863743-1
[3 PIN MICRO-MINAT PLUG](#)



TE 系列/零件编号5-794682-2
[22P MICRO MNL ASSY,VRT,THRU,L](#)



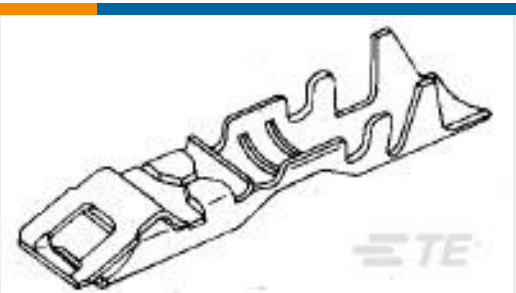
TE 系列/零件编号6-1761614-3
[STEP-Z PLUG 13MM 200P LF ST](#)



TE 系列/零件编号1-87270-0
[4/05 LOCK CLIP HSG SR .156CL](#)



TE 系列/零件编号5-644456-0
[20P MTA100 HDR ASSY \(NARROW\)](#)



TE 系列/零件编号87269-2
[LOCKING CLIP CONT ASSY 31X62](#)

文档

产品图纸

JACK,PCB,MINI-SMB RTANG 75 OHM

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_415490-4_A.2d_dxf.zip](#)



英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_415490-4_A.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_415490-4_A.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

[SMB Connectors](#)

英文版本

产品规格

[产品规格](#)

英文版本

[75 Ohm Mini-SMB Series Coaxial Connector](#)

英文版本

[产品规格](#)

英文版本

产品环境合规性

[TE 材料声明](#)

英文版本