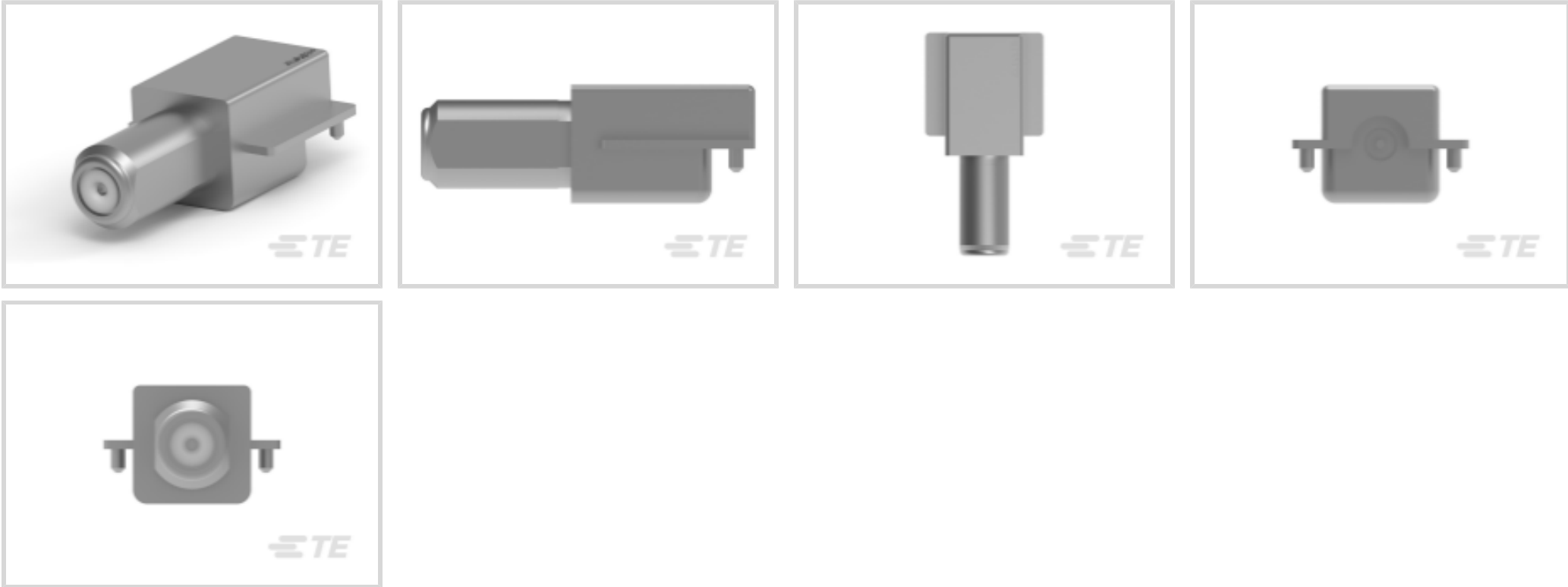




连接器 > 射频连接器 > 同轴连接器



射频接口: F Type

射频连接器种类: 插座

射频连接器插接外直径（近似值）: 8 mm [.315 in]

阻抗: 75 Ω

射频连接器耦合机制: 推入式

产品特性

产品类型特性

射频接口	F Type
射频连接器种类	插座
连接器系统	缆到板
可密封	否
连接器和端子端接到	印刷电路板

结构特性

PCB 安装方向	直角
位数	1
同轴端子数	1

电气特征

阻抗	75 Ω
----	------

主体特性

主体材料	锌
主体电镀材料	锡

接触件特性

--	--



射频连接器中心端子底板材料	镍
射频连接器中心端子电镀材料	锡 (Sn)
射频连接器中心端子材料	磷青铜

端接特性

PCB 端接方法	表面贴装
----------	------

机械附件

射频连接器耦合机制	推入式
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

PCB 的外形高度	6.83 mm[269 in]
射频连接器插接外直径（近似值）	8 mm[.315 in]

使用环境

工组温度范围	-55 – 85 °C[-67 – 185 °F]
--------	---------------------------

操作/应用

工作频率	1 GHz
------	-------

包装特性

封装方法	Reel
------	------

其他

电介质材料	聚酯 PCT
-------	--------

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	符合
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: 2021年1月（211） 不含REACH SVHC
卤素含量	非低卤素 - 包含 Br 或 Cl > 900 ppm。



焊接工艺能力

通孔回流焊可达到 260°C

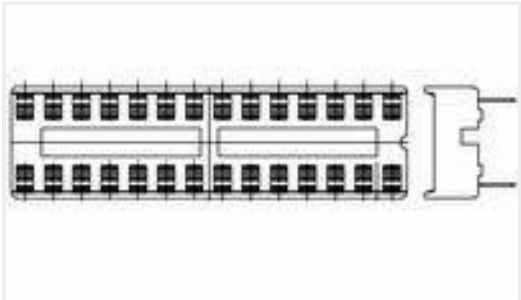
产品合规免责声明

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>

客户还购买了



TE 产品编号881545-1
SHUNT LP W/HANDLE 2POS 15AU



TE 产品编号1-2199298-2
8P,DIP SKT,300 CL,LDR,PB FREE

文档

产品图纸

SURFACE MOUNT JACK, F SERIES

英文版本

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_5415322-2_A.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_5415322-2_A.3d_stp.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_5415322-2_A.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

F Series and G Series Connectors

英文版本

产品规格

产品规格



英文版本

Connector, F Series Jack, PCB, Surface Mount

英文版本