

5887046-1 **!** 即将停产

TE 内部编号 5887046-1

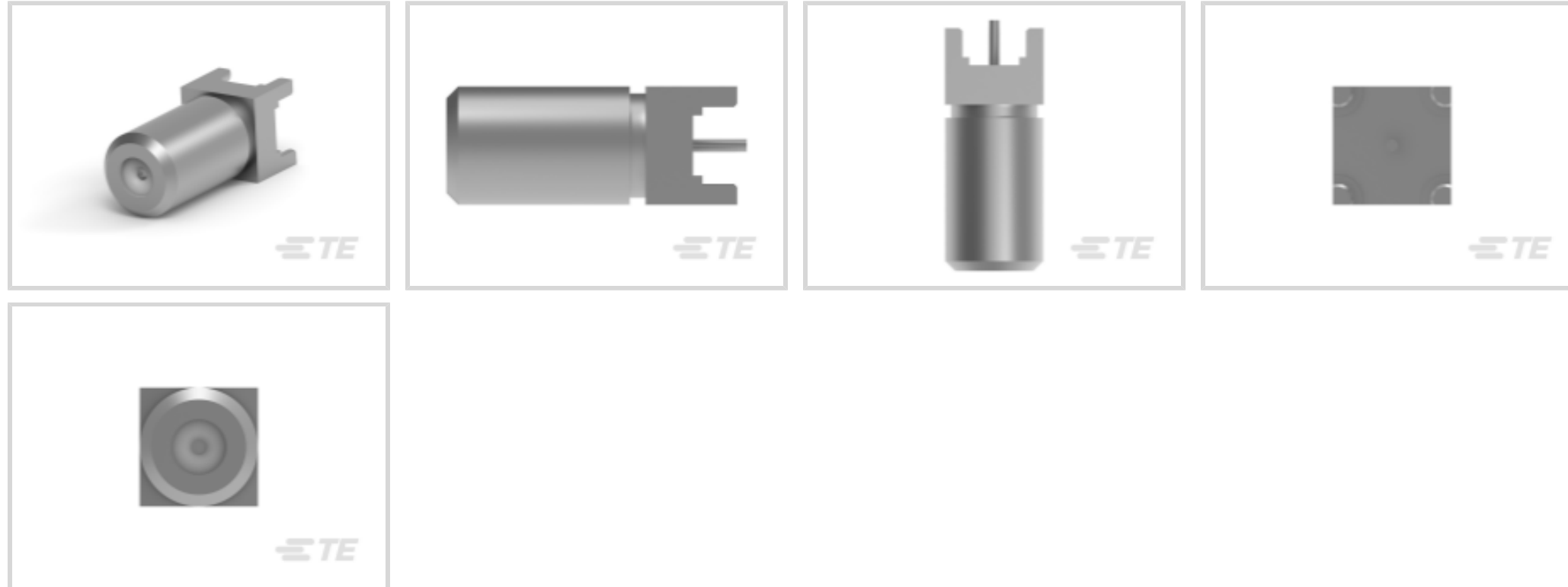
TE 内部产品描述 JACK,PCB,VERTICAL,F SERIES

F Type Connector: Male (Jack), Vertical Mount,75 Ohm

[在 TE 官网查看>](#)



连接器 > 射频连接器 > 同轴连接器 > F Type Connector: Male (Jack), Vertical Mount,75 Ohm



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) : 9.65 mm [ .38 in ]

阻抗: 75  $\Omega$

射频连接器耦合机制: 推入式

[所有 F Type Connector: Male \(Jack\), Vertical Mount,75 Ohm \(0\)](#)

## 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	垂直
位数	1
同轴端子数	1

### 电气特征

阻抗	75 $\Omega$
----	-------------

### 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
---------------	---

射频连接器中心端子材料	磷青铜
-------------	-----

### 端接特性

端接柱体和尾部长度	3.56 mm[.14 in]
-----------	-----------------

PCB 端接方法	通孔 - 焊接
----------	---------

### 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	20.57 mm[.81 in]
-----------	------------------

射频连接器插接外直径 (近似值)	9.65 mm[.38 in]
------------------	-----------------

### 使用环境

工作温度范围	-55 – 85 °C[-67 – 185 °F]
--------	---------------------------

### 操作/应用

工作频率	1 GHz
------	-------

### 包装特性

封装方法	Box
------	-----

### 其他

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
--------------------	----

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: 2024年1月 (240)  
SVHC候选清单的声明更新至: 2021年7月 (219)  
不含REACH SVHC

#### 卤素含量

低溴/氯 - 每种均质材料的 Br 和 Cl < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC

#### 焊接工艺能力

通孔回流焊可达到 260°C

#### 产品合规免责声明

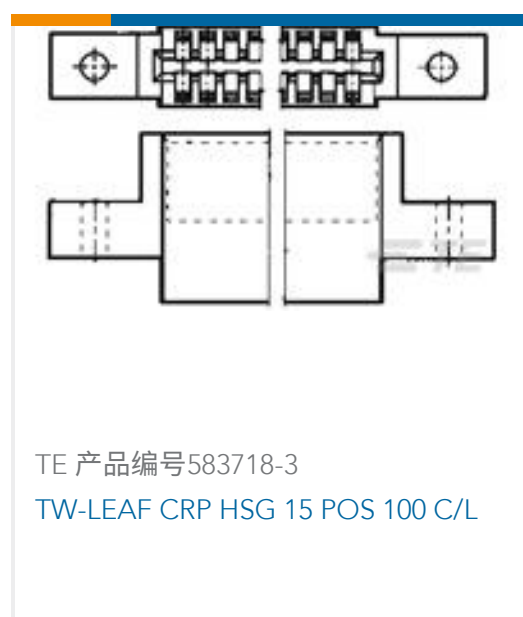
此信息基于对供应商的合理调查以及TE对供应商提供的信息的现有认知。此信息可能发生变化。经TE确认符合欧盟RoHS的产品编号，产品均质材料中铅、六价铬、汞、PBB、PBDE、DEHP、BBP、DBP和DIBP的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过0.01%或符合指令2011/65/EU(RoHS2)及其修订指令规定的豁免。根据2011/65/EU指令要求电子电气产品需要进行CE标识。元器件产品通常无需进行CE标识。经TE确认符合欧盟ELV指令的产品编号，产品均质材料中，铅、六价铬和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过0.01%（按重量计算），或符合指令2000/53/EC(ELV)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

## 配套部件



## 客户还购买了





## 文档

### 产品图纸

JACK,PCB,VERTICAL,F SERIES

英文版本

### CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_5887046-1\\_O.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_5887046-1\\_O.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_5887046-1\\_O.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

F Series and G Series Connectors

英文版本