

487117-9 ✓ 有效

TE 内部编号 487117-9

Socket Contact, Tin, FFC, Insulation Displacement (IDC), Phosphor Bronze, Signal, -85 – 221 °F [-65 – 105 °C]

[在 TE 官网查看>](#)



连接器 > 端子 > 连接器端子 > 2.54mm FFC 连接器母端子



端子类型: **插座**

端子接触部电镀材料: **锡**

与线缆类型兼容: **FFC**

线缆端接方法: **绝缘刺破 (IDC)**

端子基材: **磷青铜**

[所有 2.54mm FFC 连接器母端子 \(35\)](#)

## 产品特性

### 结构特性

与线缆类型兼容	FFC
---------	-----

### 接触件特性

	100 μin
--	---------

PCB 端子端接区域电镀材料	镀金
----------------	----

端子类型	插座
------	----

端子接触部电镀材料	锡
-----------	---

端子基材	磷青铜
------	-----

端子额定电流 (最大值)	2 A
--------------	-----

### 端接特性

线缆端接方法	绝缘刺破 (IDC)
--------	------------

产品端接到	线缆
-------	----

### 尺寸

接受导体宽度	1.27 mm[.05 in]
--------	-----------------

### 使用环境

工作温度范围	-65 – 105 °C[-85 – 221 °F]
--------	----------------------------

### 操作/应用

电路应用	Signal
------	--------

## 包装特性

封装方法

Reel

## 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: 2024年1月 (240)  
不含REACH SVHC

卤素含量

低卤素 - 每种均质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC

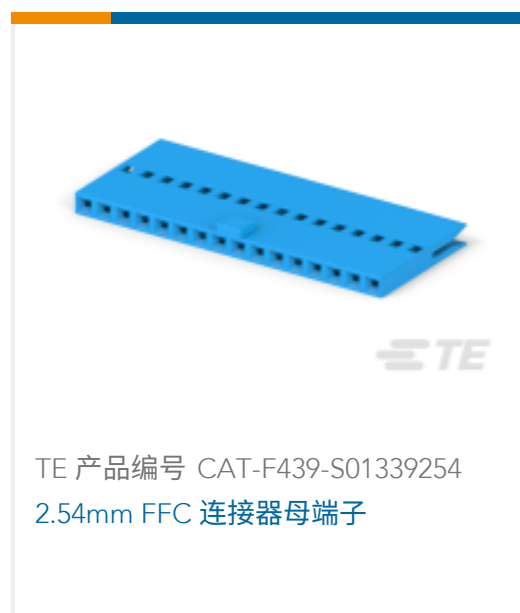
焊接工艺能力

不适合采用焊接工艺

### 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

FFC,RCPT CONTACT,HIGH PRESSURE

英文版本

### CAD 文件

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_487117-9\\_AN.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_487117-9\\_AN.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_487117-9\\_AN.3d\\_stp.zip](#)

英文版本



**产品规格**

**应用规格**

英文版本

---

**使用说明书**

**使用说明书 (美国)**

英文版本

**Extraction Tools**

英文版本