

86561-9 ✓ 有效

TE 内部编号 86561-9

Pin Contact, Tin-Lead, Discrete Wire, 26 – 22 AWG, .12 – .4 mm²

Wire, Insulation Displacement (IDC), Phosphor Bronze, Signal

[在 TE 官网查看>](#)



连接器 > 端子 > 连接器端子 > 2.54mm FFC 连接器公端子



端子类型: 插针

端子接触部电镀材料: 锡铅

与线缆类型兼容: 分离式导线

线径: .12 – .4 mm²

[所有 2.54mm FFC 连接器公端子 \(34\)](#)

产品特性

结构特性

与线缆类型兼容

分离式导线

接触件特性

端子底板材料

镍

PCB 端子端接区域电镀材料

锡铅

100 μin

端子类型

插针

端子接触部电镀材料

锡铅

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, 2.33 mm

| | |
|-----------|--------------------------------|
| 兼容的绝缘直径范围 | 1.02 – 1.42 mm [.04 – .056 in] |
|-----------|--------------------------------|

| | |
|----|--------------------------|
| 线径 | .12 – .4 mm ² |
|----|--------------------------|

使用环境

| | |
|--------|-----------------------------|
| 工组温度范围 | -65 – 105 °C [-85 – 221 °F] |
|--------|-----------------------------|

操作/应用

| | |
|------|--------|
| 电路应用 | Signal |
|------|--------|

包装特性

| | |
|------|------|
| 封装方法 | 零散零件 |
|------|------|

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 | 不符合 |
|--------------------|-----|

| | |
|-------------------|---------|
| 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 | <p>欧洲化学品管理局最新发布的SVHC候选清单: 2025年1月 (247)</p> <p>SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月 (247)</p> <p>超过限值的SVHC:</p> <p>Pb (13% in 4690948374)</p> <p>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。</p> |
|-----------------------------|---|

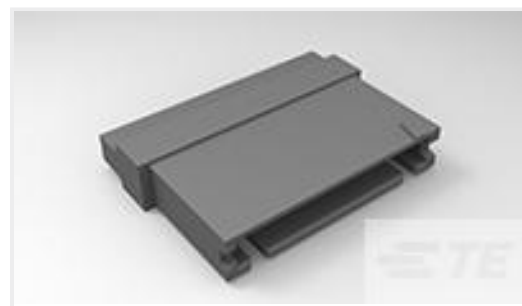
| | |
|------|---|
| 卤素含量 | 低卤素 - 每种均质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC |
|------|---|

| | |
|--------|---------------|
| 焊接工艺能力 | 回流焊接可达到 260°C |
|--------|---------------|

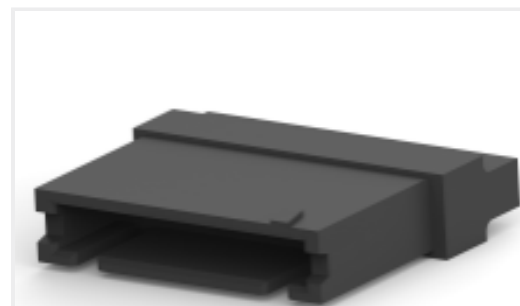
产品合规免责声明

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



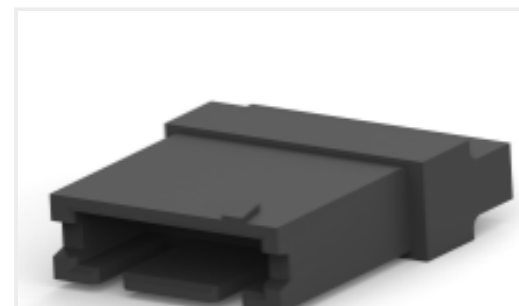
TE 产品编号 1-485893-2
014 HOUSING FFC PIN 100CL SR



TE 产品编号 485893-6
008 HOUSING FFC PIN 100CL SR



TE 产品编号 1-88189-0
026 HOUSING FFC PIN DR 100CL



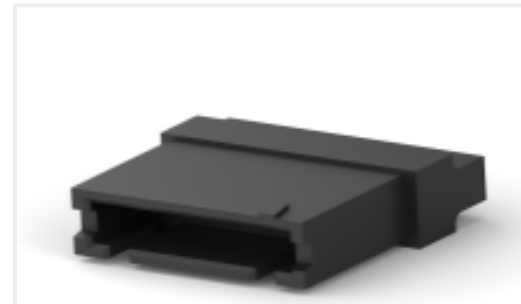
TE 产品编号 485893-3
005 HOUSING FFC PIN 100CL SR



TE 产品编号 485893-9
011 HOUSING FFC PIN 100CL SR



TE 产品编号 91537-1
CCII .100 FFC PIN REC 26-22 ASSY



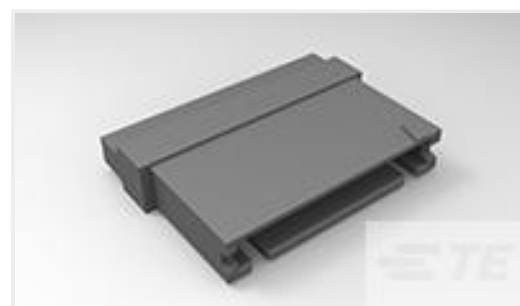
TE 产品编号 485893-5
007 HOUSING FFC PIN 100CL SR



TE 产品编号 1-88190-0
024 HOUSING FFC PIN DR 100CL



TE 产品编号 1-485893-4
016 HOUSING FFC PIN 100CL SR



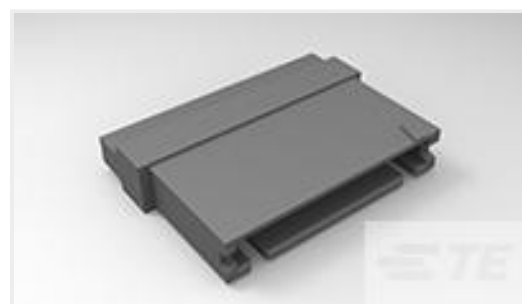
TE 产品编号 1-485893-8
020 HOUSING FFC PIN 100CL SR



TE 产品编号 1-485893-0
012 HOUSING FFC PIN 100CL SR



TE 产品编号 3-88190-4
016 HOUSING FFC PIN DR 100CL



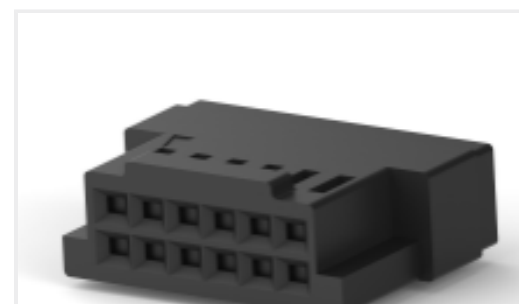
TE 产品编号 1-485893-6
018 HOUSING FFC PIN 100CL SR



TE 产品编号 1-88190-8
040 HOUSING FFC PIN DR 100CL



TE 产品编号 3-88190-2
006 HOUSING FFC PIN DR 100CL



TE 产品编号 CAT-F439-R2435254
2.54mm FFC 连接器母端外壳



TE 产品编号 1-485893-3
015 HOUSING FFC PIN 100CL SR



TE 产品编号 2-487406-6
RCPT CONTACT,STD PRESS,FFC



TE 产品编号 1-88190-2
026 HOUSING FFC PIN DR 100CL



TE 产品编号 485893-7
009 HOUSING FFC PIN 100CL SR

客户还购买了



文档

FFC PIN WIRE BBL SN

英文版本

FFC PIN WIRE BBL SN

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_86561-9_D.2d_dxf.zip](#)

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_86561-9_D.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_86561-9_D.3d_stp.zip](#)

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意 [使用条款](#)。

应用规格



英文版本

[应用规格](#)

英文版本

[使用说明书](#)

[使用说明书 \(美国\)](#)

英文版本

[使用说明书 \(美国\)](#)

英文版本

[Extraction Tool for Flexible Flat Cable \(FFC\)](#)

英文版本