



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 mm<sup>2</sup>

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 <sup>2</sup>      |

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 | 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                                      | 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                             | 欧洲化学品管理局最新发布的SVHC候选清单: 2025年1月（247）<br>SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月（247）<br>超过限值的SVHC：<br>Pb (13% in 4690948374)<br><b>物品安全使用说明：</b><br>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。 |
| 卤素含量                                                    | 低卤素 - 每种匀质材料的 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                                                                                                                                                                             |

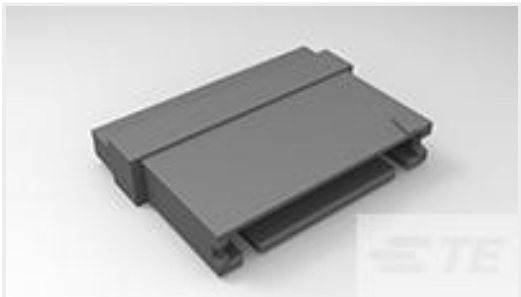
产品合规免责声明

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 1-88190-8  
040 HOUSING FFC PIN DR 100CL



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



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



TE 产品编号 2151980-1  
OCEAN\_2.0\_Applicator-S-055F062O-RSM



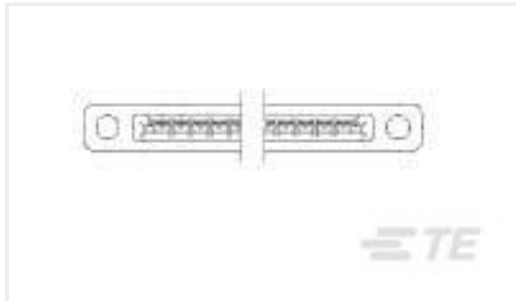
TE 产品编号 1-88190-2  
026 HOUSING FFC PIN DR 100CL



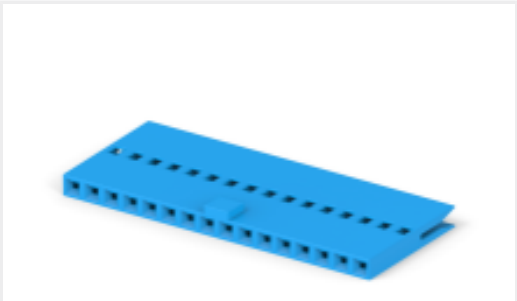
TE 产品编号 1-485893-3  
015 HOUSING FFC PIN 100CL SR



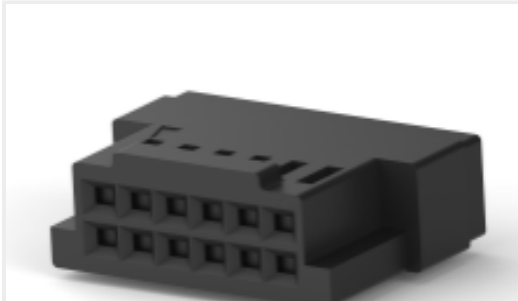
TE 产品编号 3-88189-2  
006 HOUSING FFC PIN DR 100CL



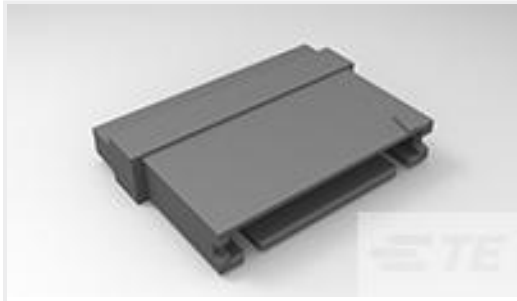
TE 产品编号 485897-2  
004 HOUSING FFC PIN 100CL SR



TE 产品编号 CAT-F439-S01339254  
2.54mm FFC 连接器母端子



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



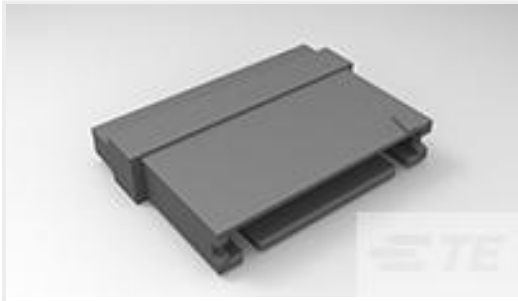
TE 产品编号 485893-7  
009 HOUSING FFC PIN 100CL SR



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



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



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



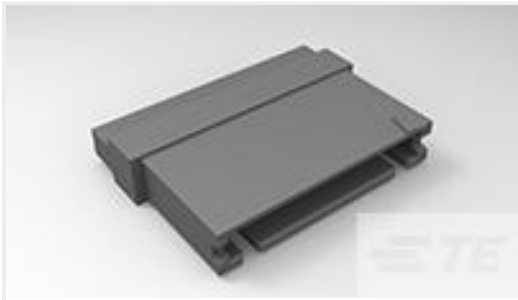
TE 产品编号 1-485893-4  
016 HOUSING FFC PIN 100CL SR



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



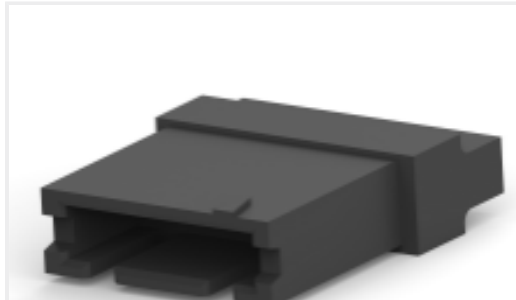
TE 产品编号 2305570-1  
Strip Terminal Cutter-Side Feed-No Crimp



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



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

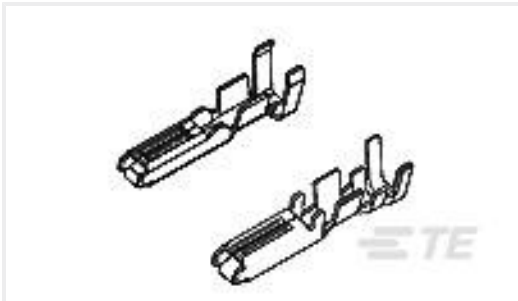


TE 产品编号 485893-3  
005 HOUSING FFC PIN 100CL SR

客户还购买了



TE 产品编号160684-4  
FF 110 REC 0.5-1.0MM2 TPBR



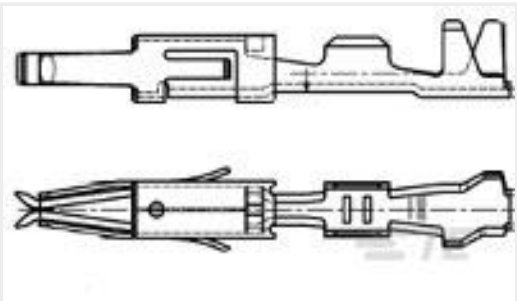
TE 产品编号282374-1  
070 MULTILOK RCPT CONT.



TE 产品编号1-2112780-9  
18POS, MIXED,REC HSG,ASSY, SEALED



TE 产品编号CAT-HST-RNF3000  
RNF-3000 Heat Shrink Tubing



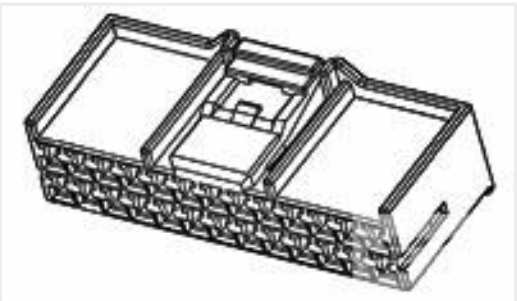
TE 产品编号962875-3  
MT2 REC 1.6 Contact SWS Au



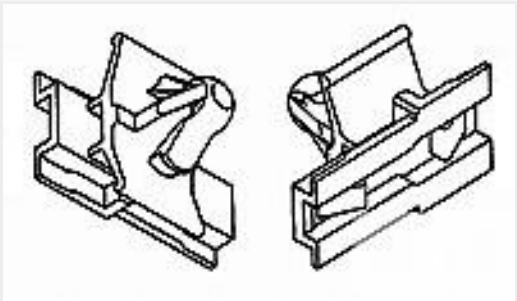
TE 产品编号282189-5  
SPLASH PROOF CONN. W.S.L.



TE 产品编号2-2445992-1  
DDR5 DIMM SMT\_black hsg&black latch



TE 产品编号936201-1  
090III 16P PLUG ASSY



TE 产品编号345484-1  
DUAL PURPOSE BODY CLIP

文档

FFC PIN ROUND WIRE PLATED

英文版本

FFC PIN ROUND WIRE PLATED

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_1-86557-4\_AW.2d\_dxf.zip

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_1-86557-4\_AW.3d\_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_1-86557-4\_AW.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