



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: 金 (Au)

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	镀金
	50 μin
端子类型	插针
端子接触部电镀材料	金 (Au)
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	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: 2025年1月（247） SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月（247） 不含REACH SVHC
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 1-485893-6
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

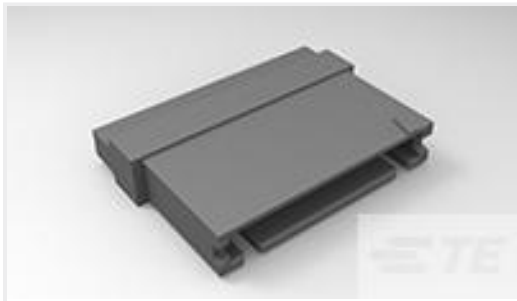
TE 产品编号 2151980-1
OCEAN_2.0_Applicator-S-055F062O-RSM



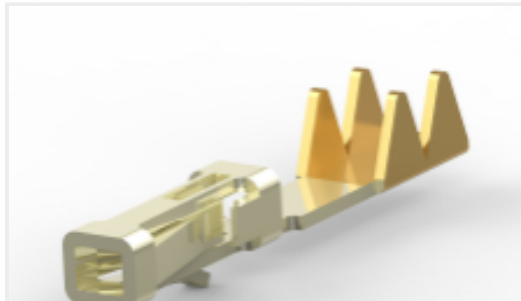
TE 产品编号 1-88190-2
026 HOUSING FFC PIN DR 100CL



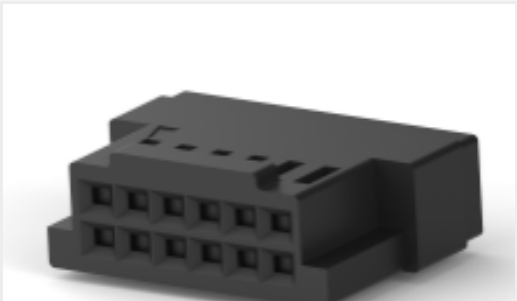
TE 产品编号 1-485893-3
015 HOUSING FFC PIN 100CL SR



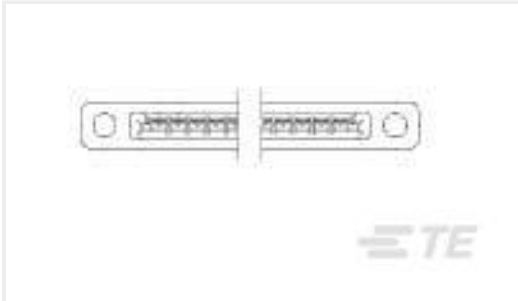
TE 产品编号 485893-7
009 HOUSING FFC PIN 100CL SR



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



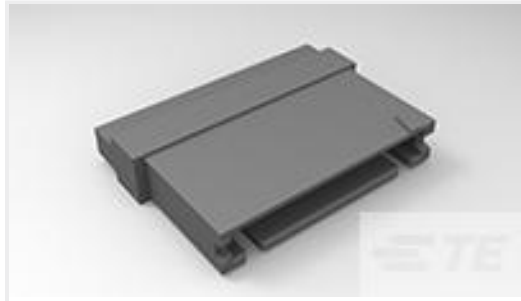
TE 产品编号 CAT-F439-R2435254
2.54mm FFC 连接器母端外壳



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



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



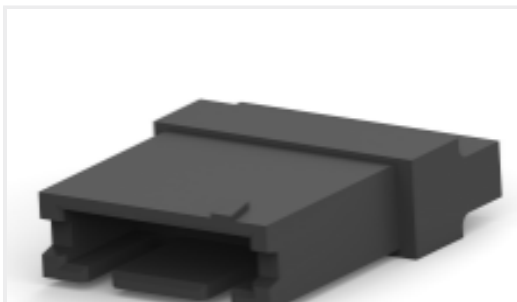
TE 产品编号 1-485893-2
014 HOUSING FFC PIN 100CL SR



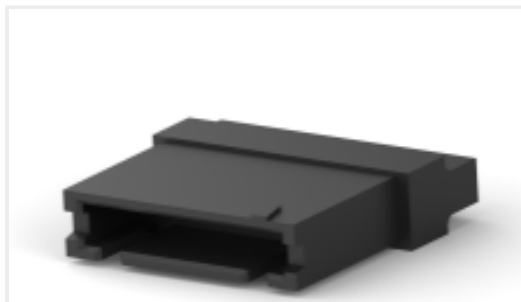
TE 产品编号 1-88189-0
026 HOUSING FFC PIN DR 100CL



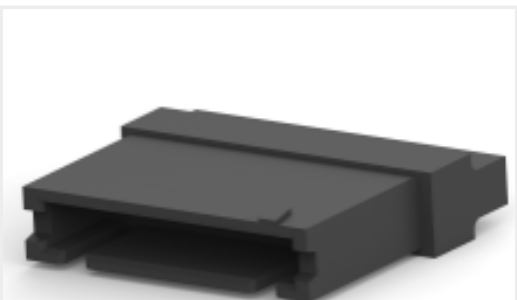
TE 产品编号 91537-1
CCII .100 FFC PIN REC 26-22 ASSY



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



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



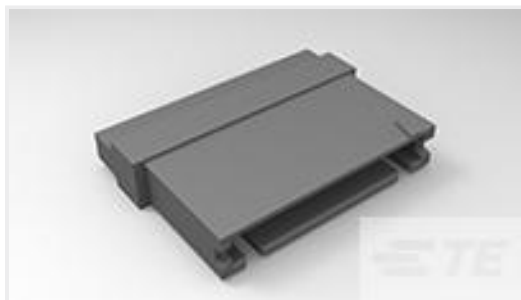
TE 产品编号 485893-6
008 HOUSING FFC PIN 100CL SR



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

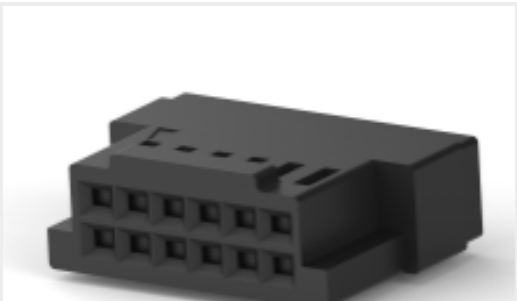


TE 产品编号 1-88190-0
024 HOUSING FFC PIN DR 100CL

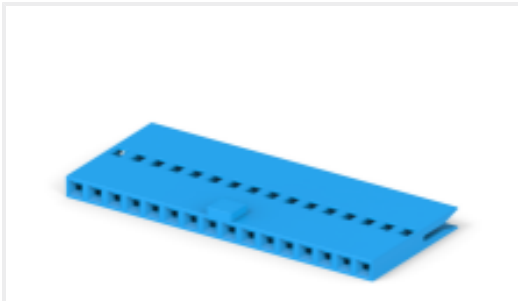


TE 产品编号 1-485893-8
020 HOUSING FFC PIN 100CL SR

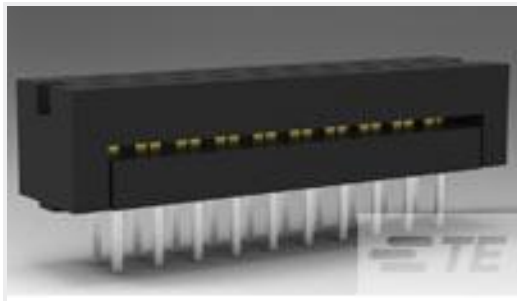
客户还购买了



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



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



TE 产品编号746610-9
040 DIP PLUG 100CL TIN



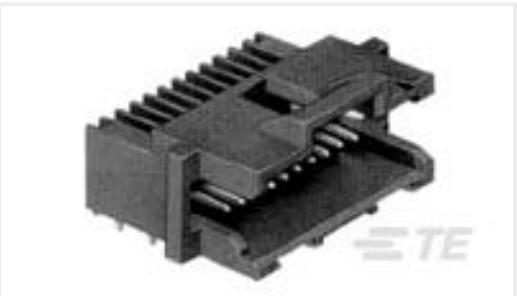
TE 产品编号1-88997-2
FFC S.TAB 100SN RL



TE 产品编号6-104909-5
[16 MTE HDR SRST LATCH W/HLDWN](#)



TE 产品编号2-34141-1
[PG R 22-16 COMM 22-18 MIL 4](#)



TE 产品编号6-104069-4
[34 sys 50 hdr drra shrd sn](#)

文档

产品图纸

[FFC PIN ROUND WIRE PLATED](#)

英文版本

[FFC PIN ROUND WIRE PLATED](#)

英文版本

CAD 文件

下载查看

[ENG_CVM_CVM_86557-7_AW.2d_dxf.zip](#)

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_86557-7_AW.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_86557-7_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](#)。

产品规格

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