



TE 内部编号 1-88859-2

FFC Connectors, Housing, Wire-to-Board, 7 Position, 2.54mm [.1in]

Centerline, 1 Row, Socket, Package, Mating Retention, Wire & Cable, Normal

[在 TE 官网查看>](#)

连接器 > PCB 连接器 > 线对板连接器 > FFC、FPC 和带状连接器 > FFC 连接器 > 2.54mm FFC 连接器母端外壳



FFC 连接器产品类型: 外壳

连接器系统: 线到板

Number of Positions: 7

中心线（间距）: 2.54 mm [.1 in]

行数: 1

[所有 2.54mm FFC 连接器母端外壳 \(143\)](#)

产品特性

产品类型特性

|             |        |
|-------------|--------|
| 连接器和壳体类型    | 母端, 母端 |
| FFC 连接器产品类型 | 外壳     |
| 连接器系统       | 线到板    |
| Sealable    | 否      |
| 连接器和端子端接到   | 电线和电缆  |
| 插入力类型       | 正常     |

结构特性

|                     |     |
|---------------------|-----|
| 与线缆类型兼容             | FFC |
| Number of Positions | 7   |
| 行数                  | 1   |

电气特征

|           |         |
|-----------|---------|
| 介质耐压（最大值） | 720 VAC |
| 绝缘电阻      | 5000 MΩ |



|                   |         |
|-------------------|---------|
| Operating Voltage | 300 VAC |
|-------------------|---------|

接触件特性

|      |    |
|------|----|
| 端子类型 | 插座 |
|------|----|

机械附件

|         |            |
|---------|------------|
| 接合对准类型  | 极化, 极化     |
| 接合固定类型  | 制动器        |
| 接合固定    | 带有         |
| 接合对准    | 带有         |
| 面板安装特性  | 不带         |
| 连接器安装类型 | 电缆安装（自由悬挂） |

壳体特性

|          |                |
|----------|----------------|
| 外壳材料     | PBT GF         |
| 中心线（间距）  | 2.54 mm[.1 in] |
| FFC 电缆入口 | 直式             |
| 壳体颜色     | 黑色             |

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 |
|------|--------|

行业标准

|          |          |
|----------|----------|
| UL 阻燃性等级 | UL 94V-0 |
|----------|----------|

包装特性

|      |         |
|------|---------|
| 封装数量 | 1       |
| 封装方法 | Package |

其他

|    |                          |
|----|--------------------------|
| 注释 | 对圆导线接触件使用 91092-1 号退出工具。 |
|----|--------------------------|

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 | 没有超出阈值的受限材料 |



业和信息化部携七部委2016年第32号令

欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006

欧洲化学品管理局最新发布的SvHCs候选清单: 2021年1月（211）  
SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年1月（211）  
不含REACH SVHC

卤素含量

非低卤素 - 包含 Br 或 Cl > 900 ppm。

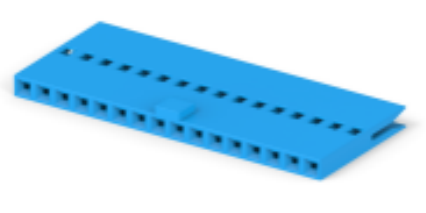
焊接工艺能力

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



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



TE 产品编号 CAT-F439-S01339127  
1.27 mm FFC 连接器母端子



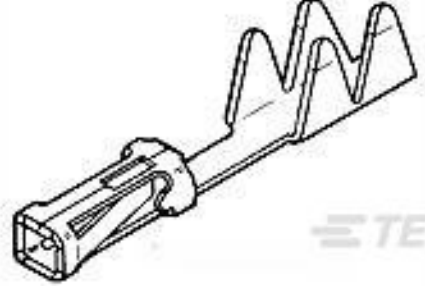
TE 产品编号 CAT-F439-P65127  
1.27 mm FFC 连接器公端子



TE 产品编号 CAT-F439-P65254  
2.54mm FFC 连接器公端子



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



TE 产品编号 1761852-1  
FFC RCPT HP 100SNPB RL NO LUBE



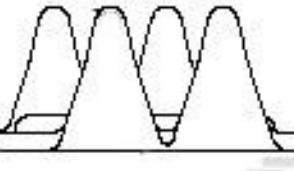
TE 产品编号 1-487137-1  
FFC SOLDER TAB FULL 100 SN



TE 产品编号 487787-3  
FFC SPLICE CONTACT L.P.



TE 产品编号 487843-1  
FFC SPLICE CONTACT



TE 产品编号 494060-3  
FFC TERMINAL PLT



客户还购买了



TE 产品编号1-487545-2  
FFC 母端外壳：1.27mm



TE 产品编号1-487547-1  
1.27 mm FFC 连接器母端子



TE 产品编号1-487378-0  
2.54mm FFC 连接器母端外壳



TE 产品编号YDTS26W15-19HNV001  
D38999：直式插头，15-19 插件



TE 产品编号104074-6  
30 SYSTEM 50 HDR SRRA SHRD



TE 产品编号1-103639-1  
12 MTE HDR SRST LATCH .100CL



TE 产品编号1-103648-1  
12 MTE RCPT HSG SR RIB .100CL



TE 产品编号1-222246-0  
CONTACT, PLUG, COM1 BNC PLATED

文档

产品图纸

007 HOUSING FFC RCPT SR 100CL

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_1-88859-2\_AL.2d\_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_1-88859-2\_AL.3d\_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_1-88859-2\_AL.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

产品环境合规性

Product Compliance

英文版本

Product Compliance



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

使用说明书 (美国)

英文版本

Extraction Tool for Flexible Flat Cable (FFC)

英文版本

机构认证

CSA 认证

英文版本