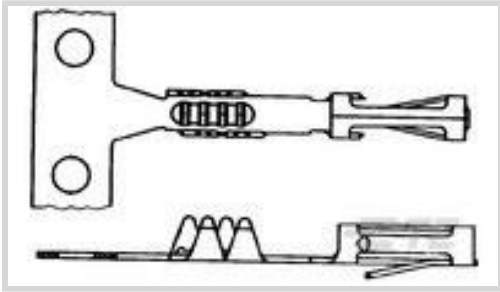




连接器 > 端子 > 连接器端子 > 2.54mm FFC 连接器母端子



端子类型: 插座

端子接触部电镀材料: 锡 (Sn)

与线缆类型兼容: FFC

线径: .51 – .05 mm<sup>2</sup>

[所有 2.54mm FFC 连接器母端子 \(34\)](#)

产品特性

结构特性

|         |     |
|---------|-----|
| 与线缆类型兼容 | FFC |
|---------|-----|

接触件特性

|             |        |
|-------------|--------|
| 端子底板材料      | 镍      |
| 端子类型        | 插座     |
| 端子接触部电镀材料   | 锡 (Sn) |
| 端子基材        | 磷青铜    |
| 端子额定电流（最大值） | 3 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

|           |                             |
|-----------|-----------------------------|
| 兼容的绝缘直径范围 | 2.54 – 3.81 mm[.1 – .15 in] |
| 线径        | .51 – .05 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 | 带 |
|------|---|

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 | 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）<br>SVHC候选清单的声明更新至: 2022年6月（224）<br>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                                                  | 不适合采用焊接工艺                                                                           |

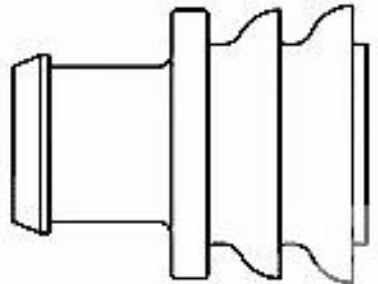
产品合规免责声明

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>

客户还购买了



TE 产品编号CAT-AM71-CH8172  
AMP SUPERSEAL 1.5MM，连接器壳体



TE 产品编号281934-2  
SINGLE WIRE SEAL



TE 产品编号114017-ZZ  
SEALING PLUG, SIZE 12/16, WHT



TE 产品编号CAT-D48-ST273  
DEUTSCH Solid Contacts



文档

FFC REC CONTACT MOD

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_444179-1\_D.2d\_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_444179-1\_D.3d\_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_444179-1\_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](#)。