



连接器 > PCB 连接器 > 线对板连接器 > FFC、FPC 和带状连接器 > FFC 端子



连接器系统: 缆到缆

中心线 (间距) : 2.54 mm [.1 in]

线缆类型: 圆导线, 分离式

端子类型: 插针

端子接触部电镀材料: 锡

产品特性

产品类型特性

连接器系统	缆到缆
线缆类型	圆导线, 分离式
Sealable	否
连接器和端子端接到	电线和电缆

接触件特性

PCB 端子端接区域电镀材料	锡
端子基材	磷青铜
端子类型	插针
端子接触部电镀材料	锡
端子额定电流 (最大值)	2 A

端接特性

线缆端接方法	刺破式压接 (IDC)
--------	-------------

机械附件

连接器安装类型	电缆安装 (自由悬挂)
---------	-------------

壳体特性

--	--

中心线 (间距)	2.54 mm[.1 in]
----------	----------------

尺寸

Wire Size	.12 – .4 mm ²
Accepts Wire Insulation Diameter Range	1.02 – 1.42 mm[.04 – .056 in]

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	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SvHCs候选清单: 2019年7月 (201) SvHCs候选清单的声明更新至: 2019年1月 (197)
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目前提供的物品中高度关注物质含量(SVHC)信息是基于欧洲化学品管理局(ECHA)“物品中物质的要求指南”(2011年4月第2版)，在最终产品中高度关注物质含量按重量计算不超过0.1%。TE注意到欧洲法院在2015年9月10日的裁定(也被称为O5A: Once An Article Always An Article)，对于“复杂物品”，高度关注物质含量阈值标准适用于产品本身以及组成产品的单个物品。TE已经基于新的ECHA“物品中物质的要求指南”(2017年6月第4版)完成对O5A规则的评估，并将相应更新REACH的声明。

配套部件



FFC 端子(2)

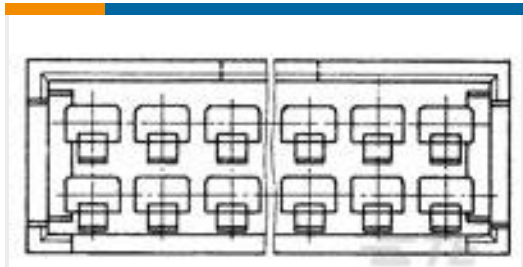


FFC 连接器(31)



便携式压接工具(4)

客户还购买了



TE 零件编号280637
4POS DBL PIN HSG



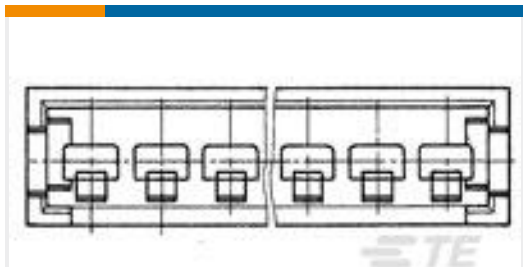
TE 零件编号280372-1
6P AMPMODU II SHRD
HDR, ST, TIN



TE 零件编号280373-1
8P AMPMODU II SHRD
HDR, ST, TIN



TE 零件编号86561-6
ROUND WIRE PIN L.P.



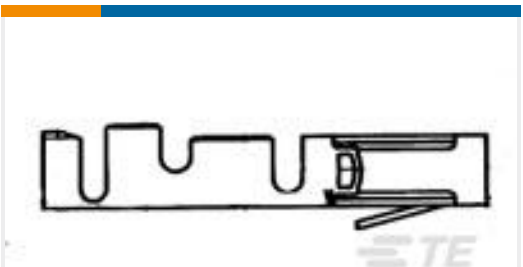
TE 零件编号280628
AMPMODU II COSI PIN
HSG, SGL ROW, 2 POS.



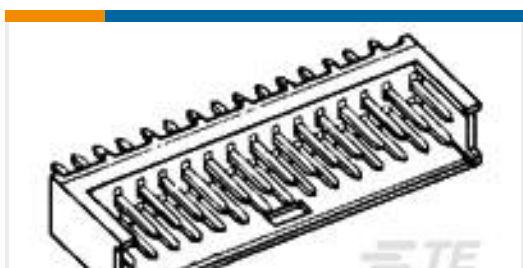
TE 零件编号1-86557-9
FFC,PIN CONTACT,
ROUND WIRE,22-



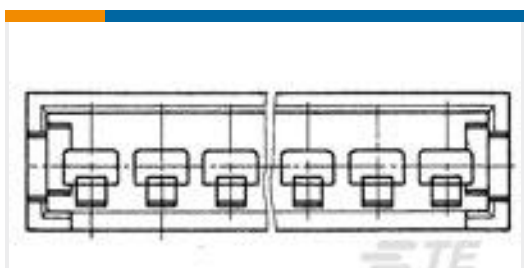
TE 零件编号58535-1
PRO-CRIMPER ASSY
MODU MODII



TE 零件编号182206-2
MOD 2 TERMINAL



TE 零件编号280385-1
2X8P AMPMODU II SHRD
HDR, ST, TIN



TE 零件编号280629
AMPMODU II COSI PIN
HSG, SGL ROW, 4 POS.

文档

产品图纸

FFC,PIN CONTACT,LP,ROUND WIRE,

英文版本

FFC,PIN CONTACT,LP,ROUND WIRE,

英文版本

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-86561-0_D.2d_dxf.zip



英文版本

[3D PDF](#)

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1-86561-0_D.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1-86561-0_D.3d_stp.zip](#)

英文版本

产品规格

[应用规格](#)

英文版本

[应用规格](#)

英文版本

产品环境合规性

[TE 材料声明](#)

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