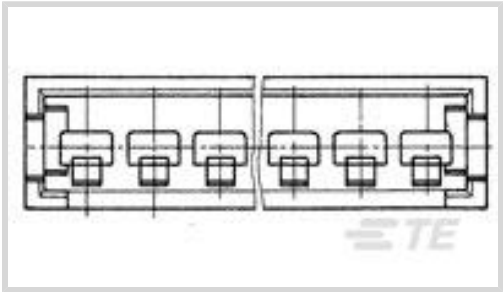




连接器 > PCB 连接器 > 线对板连接器 > 线到板连接器组件和护套



连接器产品类型: 外壳

连接器和壳体类型: 插头

连接器系统: 线到板

位数: 10

中心线（间距）: 2.54 mm [.1 in]

产品特性

产品类型特性

连接器产品类型	外壳
连接器和壳体类型	插头
连接器系统	线到板
连接器和端子端接到	电线和电缆

结构特性

位数	10
行数	1

主体特性

主要产品颜色	黑色
--------	----

接触件特性

端子布局	直插式
端子类型	插针
端子额定电流（最大值）	3 A

端接特性

线缆端接方法	压接
--------	----

机械附件

面板安装特性	不带
接合固定类型	锁定



PCB 安装固定	带有
接合固定	带有
连接器安装类型	电缆安装（自由悬挂）

壳体特性

外壳材料	LCP
壳体入口配置	两端闭合
中心线（间距）	2.54 mm[.1 in]

尺寸

连接器高度	3.1 mm[.12 in]
连接器长度	7.1 mm
行间距	2.54 mm[.1 in]

使用环境

工组温度范围	-40 – 80 °C[-40 – 176 °F]
--------	---------------------------

操作/应用

电路应用	Signal
------	--------

行业标准

UL 阻燃性等级	UL 94V-0
灼热丝额定值	标准件 - 非灼热丝

包装特性

封装方法	Bag
封装数量	1000

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

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

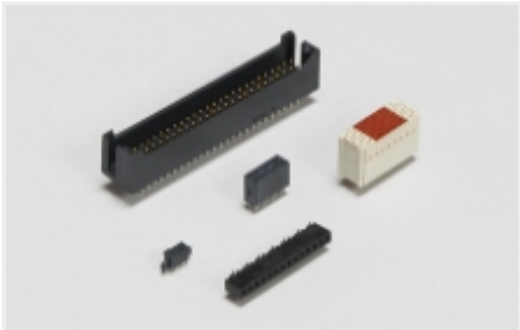


TE 产品编号 CAT-F439-P65254
2.54mm FFC 连接器公端子

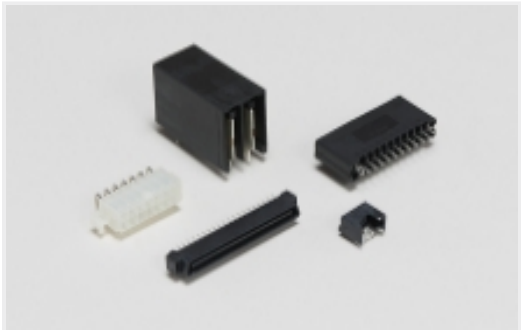


TE 产品编号 280362
AMPMODU II REC. HSG, SINGLE ROW, 10 POS.

该系列中的其他产品 | AMPMODU IV/V



板对板接头和插座(517)



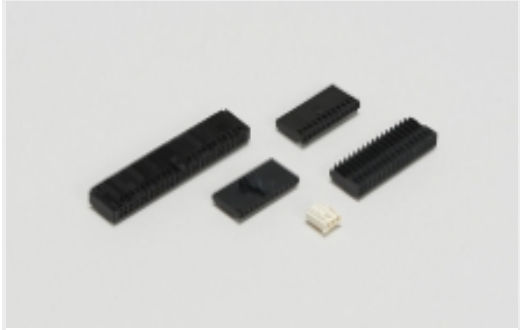
标准矩形连接器(8)



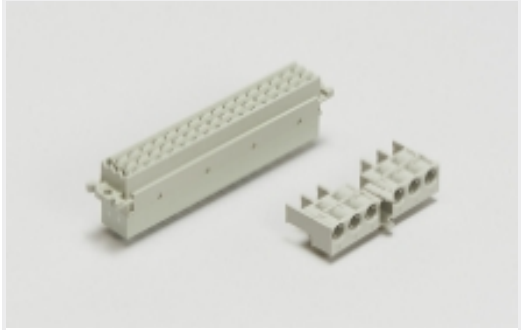
电源端子(206)



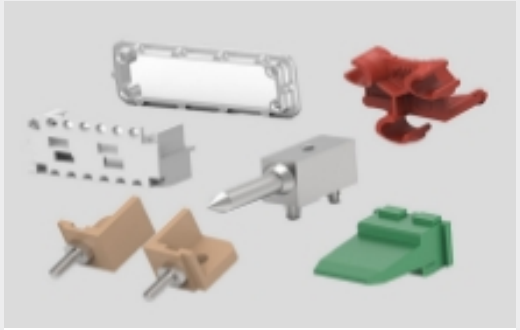
矩形连接器壳体(5)



线到板连接器组件和护套(393)



背板连接器壳体(1)



连接器硬件(10)

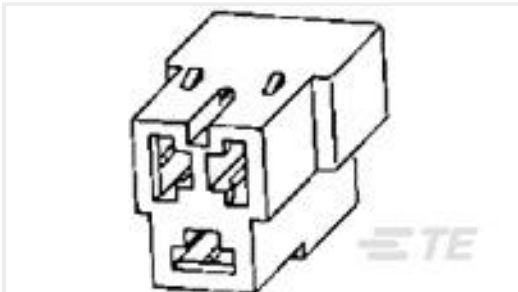


连接器端子(270)

客户还购买了



TE 产品编号280359
AMPMODU II REC. HSG, SINGLE ROW, 4 POS.



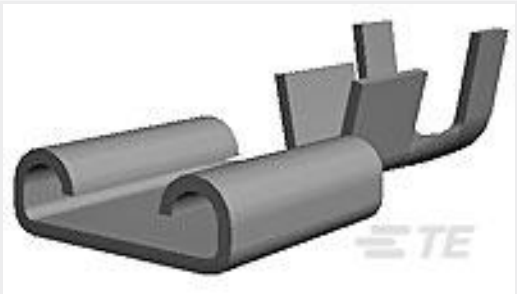
TE 产品编号180941-5
FF 250 REC HSG 3P NYLON BLACK



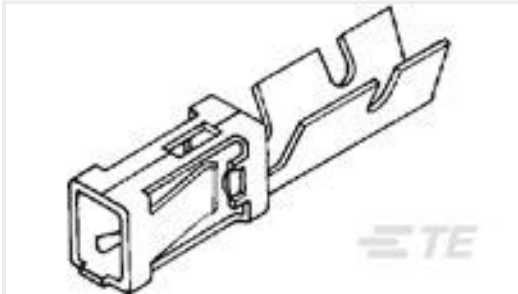
TE 产品编号794606-1
MICRO MNL RPT CNT STRIP 20-24



TE 产品编号CAT-103156-WBHS
Receptacle Housing: Wire-to-Board, with Mating Alignment, SL156



TE 产品编号280001-9
250 FASTON, REC., 14-17 AWG, TPBR



TE 产品编号280702-1
AMPMODU CONT.



TE 产品编号163300-8
MATENLOK SOCKET



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

文档

产品图纸

AMPMODU II COSI PIN HSG, SGL ROW, 10 POS

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_280633_J.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_280633_J.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_280633_J.3d_stp.zip

英文版本

3D PDF

英文版本

下载查看

ENG_CVM_280633_H2.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_280633_H2.3d_stp.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_280633_H2.2d_dxf.zip

英文版本

280633

Housing, Plug, Wire-to-Board, 10 Position, 2.54 mm [.1 in] Centerline, Crimp, 1 Row, Black, Wire & Cable, Signal, AMPMODU IV/V



下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

产品规格

产品规格

英文版本