



TE 内部编号 1-42840-3

Connector Contact, Socket, Wire-to-Board, 22 – 18AWG Wire Size, 642 – 1624CMA Wire Size, .3 – .9mm² Wire Size, Gold, Loose Piece, Wire & Cable

[在 TE 官网查看>](#)

连接器 > PCB 连接器 > 线对板连接器 > 线对板连接器端子



端子类型: 插座

连接器系统: 线到板

Wire Size: .3 – .9 mm²

线径: 642 – 1624 CMA

产品特性

产品类型特性

连接器系统	线到板
Sealable	否
连接器和端子端接到	电线和电缆

接触件特性

壳体內的端子定位力	带有
	30 μin
导线端子端接区域电镀材料	金
端子底板材料	镍
PCB 端子端接区域电镀材料	选择性镀金
端子基材	磷青铜
端子类型	插座
端子接触部电镀材料	金
端子额定电流（最大值）	5 A

端接特性

线缆端接方法	压接
--------	----



机械附件

壳体内的端子定位器类型	锁定枪
-------------	-----

尺寸

Accepts Wire Insulation Diameter Range	1.4 – 2.03 mm[.055 – .08 in]
Wire Size	.3 – .9 mm²
线径	642 – 1624 CMA

使用环境

工作温度范围	-40 – 85 °C[-40 – 185 °F][-40 – 185 °F]
--------	---

操作/应用

电路应用	电源和信号
------	-------

包装特性

封装数量	5000
封装方法	Loose Piece

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: 2021年1月（211） SvHCs候选清单的声明更新至: 2020年6月（209） 超过限值的SVHC： Not Yet Reviewed
卤素含量	尚未进行卤素含量审核
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 465195-1
AMP-LEAF EXTRACTION TOOL



TE 产品编号 2217743-1
CCII AMP LEAF CONT 26-18 ASSY



TE 产品编号 2217754-1
CCII AMP-LEAF CONT 22-18 ASSY

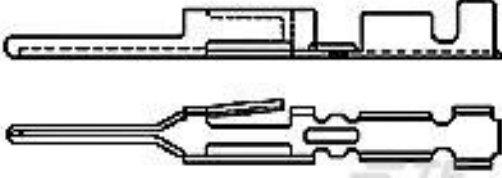
客户还购买了



TE 产品编号969047-3
MODU CRIMP CONTACT



TE 产品编号3669454001
MT5000-1/4-0-SP



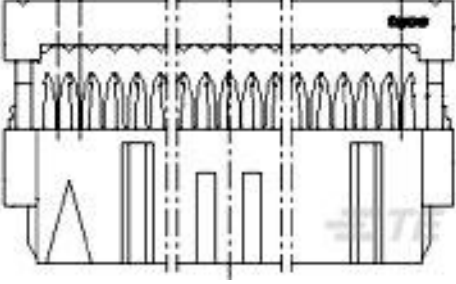
TE 产品编号163618-1
CIS COSI PIN POST



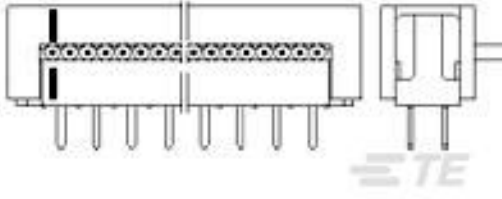
TE 产品编号1991231-2
EMC CRIMP SLEEVE. IPT 16-50mms



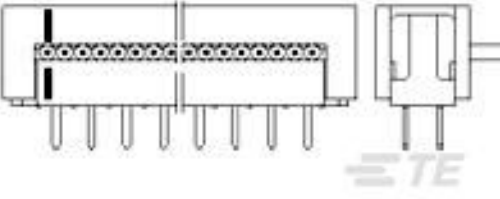
TE 产品编号5-456403-2
CRIMPER, WIRE .062F PREMIUM



TE 产品编号6-215915-0
AMP-LATCH 15.2 HIGH TAPE



TE 产品编号6-216791-0
AMP LATCH D/P ASSY



TE 产品编号6-216792-4
AMP LATCH ASSY



TE 产品编号1991234-1
SHIELD BODY & WAVE SPRING ASSY

文档

产品图纸
CONT AMP LF
英文版本

CAD 文件
3D PDF
3D



下载查看

[ENG_CVM_CVM_1-42840-3_DA.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1-42840-3_DA.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1-42840-3_DA.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

日语

AMP-LEAF Contact

英文版本

应用规格

日语

AMP-LEAF Contacts

日语

使用说明书

使用说明书（美国）

英文版本

Hand Crimping Tool 90028-3

英文版本

使用说明书（美国）

英文版本

Hand Crimping Tool 90101-3

英文版本