



连接器 > 端子 > 连接器端子 > Contact: Component To Wire ; 5A, 28-18 wire size, gold plated



端子类型: 母端

端子接触部电镀材料: 金 (Au)

工作电压: 250 VAC

壳体內的端子定位力: 帶有

壳体內的端子定位器类型: 锁定枪

所有 [Contact: Component To Wire ; 5A, 28-18 wire size, gold plated \(10\)](#)

产品特性

产品类型特性

分离式电线类型	实芯或绞线
可密封	否

结构特性

与线缆类型兼容	分离式导线
---------	-------

电气特征

工作电压	250 VAC
------	---------

接触件特性

端子底板材料	镍
端子方向	直式
端子接合区域电镀材料厚度	.38 μm[15 μin]
对接公端宽度	.9 mm[.035 in]
端子长度	15.58 mm[.613 in]



对接公端厚度	.5 mm[.019 in]
压线筒类型	Open
端子类型	母端
端子接触部电镀材料	金 (Au)
壳体內的端子定位力	带有
端子基材	铜合金
端子额定电流（最大值）	5 A

端接特性

线缆端接方法	压接
产品端接到	线缆

机械附件

带导线绝缘	带有
壳体內的端子定位器类型	锁定枪

尺寸

兼容的绝缘直径范围	1.27 – 1.9 mm[.048 – .075 in]
线径	.34 – .86 mm²

使用环境

工组温度范围	-55 – 105 °C[-67 – 221 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

电路应用	电源和信号
------	-------

包装特性

封装数量	40000
封装方法	卷和盒

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）



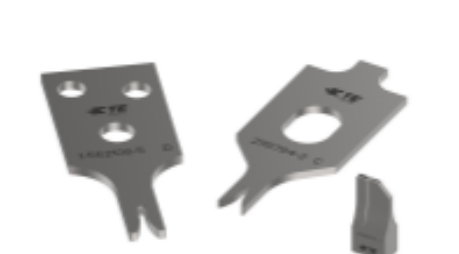
SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月
(247)
不含REACH SVHC

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



KIT

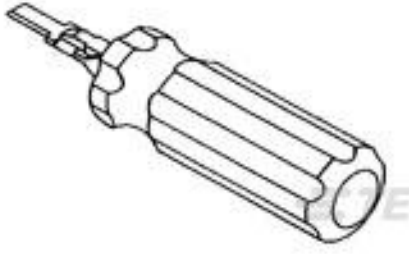
TE 产品编号 7-2151071-7
OCEAN_2.0_SPARE_PART_KIT-062F074F



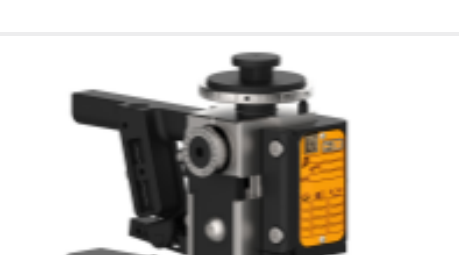
TE 产品编号 2305570-1
Strip Terminal Cutter-Side Feed-No Crimp



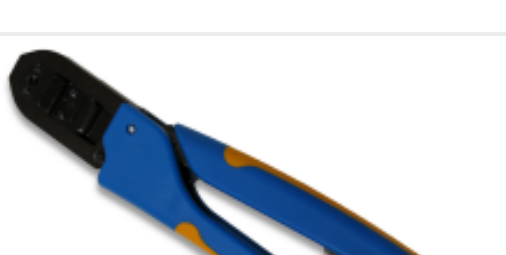
TE 产品编号 2151071-2
OCEAN_2.0_Applicator-S-062F074F-RSA



TE 产品编号 1276716-1
EXT-TOOL FOR DYNAMIC D2 CONN



TE 产品编号 2151071-1
OCEAN_2.0_Applicator-S-062F074F-RSM

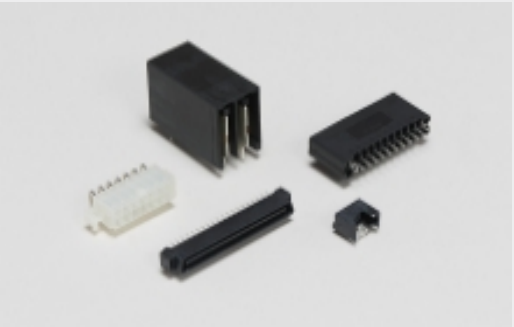


TE 产品编号 91595-1
CCII D-2 M REC TAB 22-18 ASSY



TE 产品编号 CAT-D9934-A66A
Receptacle and Tab Housing: 2.5 mm Pitch, 250V

该系列中的其他产品 | Dynamic 2000 系列



标准矩形连接器(54)



电源端子(10)



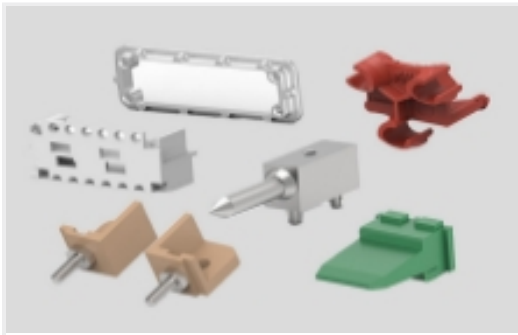
矩形电源连接器(53)



矩形连接器壳体(54)



线到板连接器组件和护套(9)



连接器硬件(3)



连接器端子(10)

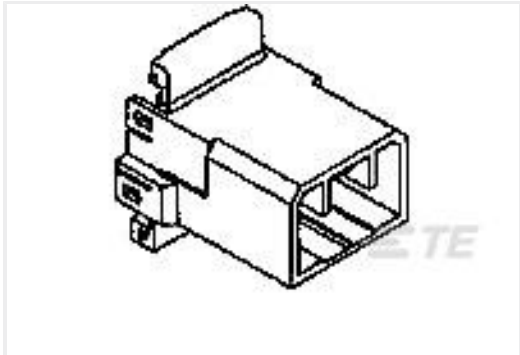
客户还购买了



TE 产品编号2352033-4
RJ45 TO MINI IO TYPE I CABLE ASSY 5.0M



TE 产品编号2352033-1
RJ45 TO MINI IO TYPE I CABLE ASSY 0.5M



TE 产品编号1-174936-1
070 MLC W-W CAP HSG 20P F/A



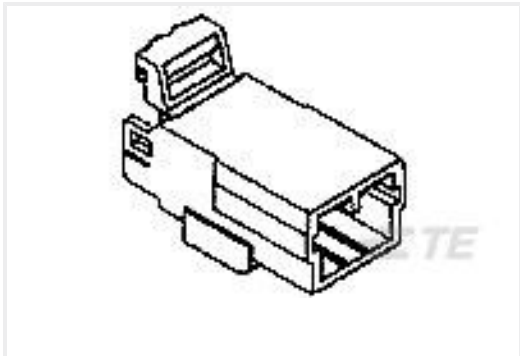
TE 产品编号917241-8
DYNAMIC D-3500 TAB HSG 20P



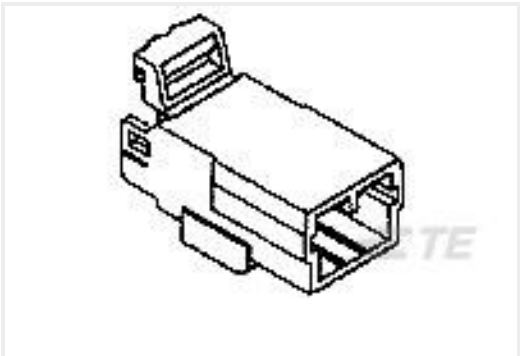
TE 产品编号2352033-2
RJ45 TO MINI IO TYPE I CABLE ASSY 1.5M



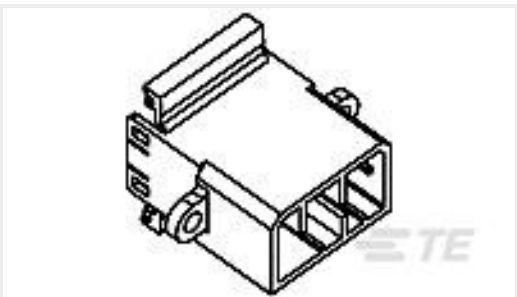
TE 产品编号CAT-D9934-A66A
Receptacle and Tab Housing: 2.5 mm Pitch, 250V



TE 产品编号1-174928-1
070 MLC W-W CAP HSG 3P F/A



TE 产品编号1-174930-1
070 MLC W-W CAP HSG 6P F/A



TE 产品编号1-174938-1
070 MLC W-W CAP HSG 20P F/A

文档

DYNAMIC D-2000 REC CONT M

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1318105-1_C.2d_dxf.zip

英文版本

3D PDF

3D



下载查看

[ENG_CVM_CVM_1318105-1_C.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1318105-1_C.3d_stp.zip](#)

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

Dynamic Connector D-2000 Series

日语

应用规格

日语

使用说明书

[使用说明书（非美国）](#)

日语

机构认证

[TUV 认证](#)

英文版本

[TUV 认证](#)

英文版本

[TUV 认证](#)

英文版本