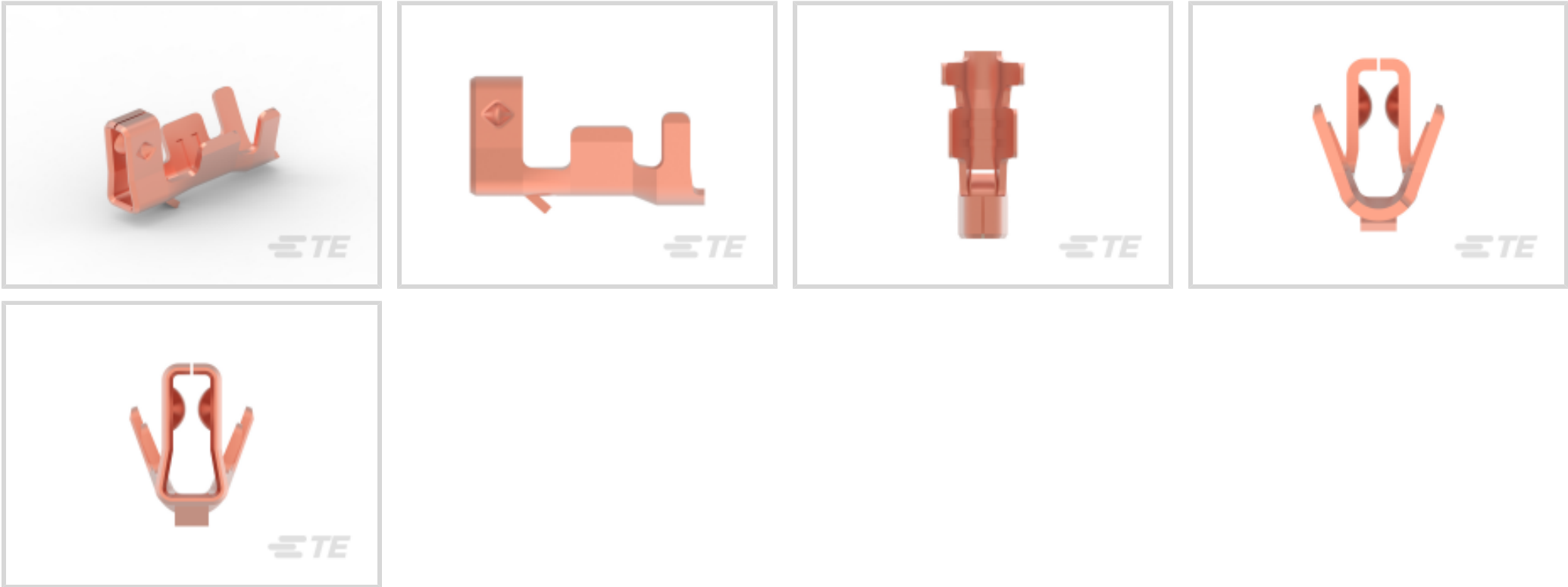




连接器 > 端子 > 连接器端子



端子类型: **母端**
端子接触部电镀材料: **金 (Au)**
导线端子端接区域电镀材料: **镍**
工作电压: 100 VDC

产品特性

产品类型特性

分离式电线类型	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	100 VDC
------	---------

接触件特性

端子形状和构造	矩形
端子底板材料	镍
端子方向	直式
端子底板材料厚度	1.27 μm[50 μin]
压线筒类型	Open
端子接合区域电镀材料厚度	.2 μm[7.9 μin]
端子类型	母端



端子接触部电镀材料	金 (Au)
导线端子端接区域电镀材料	镍
壳体內的端子定位力	帶有
端子基材	磷青铜
端子额定电流（最大值）	1 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	帶有
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 – 1.2 mm[.106 – .118 in]
线径	.12 – .4 mm²

使用环境

工组温度范围	-30 – 105 °C[-22 – 221 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

电路应用	Signal
------	--------

包装特性

封装方法	卷和盒
封装数量	10000

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 2201825-1
ENC.CBL I/O KIT 100SET, M-M + LONG SCREW



TE 产品编号 2266240-2
OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-046F044F-RSA



TE 产品编号 7-2266240-7
OCEAN_2.0_SPARE_PART_KIT-046F044F



TE 产品编号 2174054-1
ENC. CBL I/O KIT 100SET , M-MOTOR PLUS



TE 产品编号 2493753-1
EXTRACTION TOOL



TE 产品编号 2266240-1
OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-046F044F-RSM

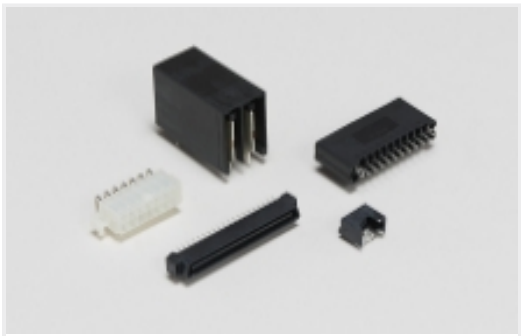


TE 产品编号 2305570-1
Strip Terminal Cutter-Side Feed-No Crimp

该系列中的其他产品 | 微型电机



专用端子(1)



标准矩形连接器(8)



电源端子(2)



矩形电源连接器(2)



矩形连接器壳体(6)



连接器盖帽(2)



连接器端子(3)

客户还购买了



TE 产品编号172343-1
MINI UNIVERSAL M-N-L HOUSING



TE 产品编号179938-1
AMP POWER DBL LOCK PLUG HSG 3P



TE 产品编号CAT-D9934-A66
Contact: Component To Wire ; 5A, 28-18 wire size, gold plated



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



TE 产品编号1-1903128-0
DYNAMIC 1100D TAB HSG 40P P/M



TE 产品编号2108418-1
ENCODER 9P BASE ASSY



TE 产品编号2108422-1
ENCODER 9P BASE ENTRY HSG

文档

产品图纸

REC. CONT. FMG. M-MOTOR PLUS

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_2174065-4_D.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2174065-4_D.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2174065-4_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。



产品规格

应用规格

英文版本