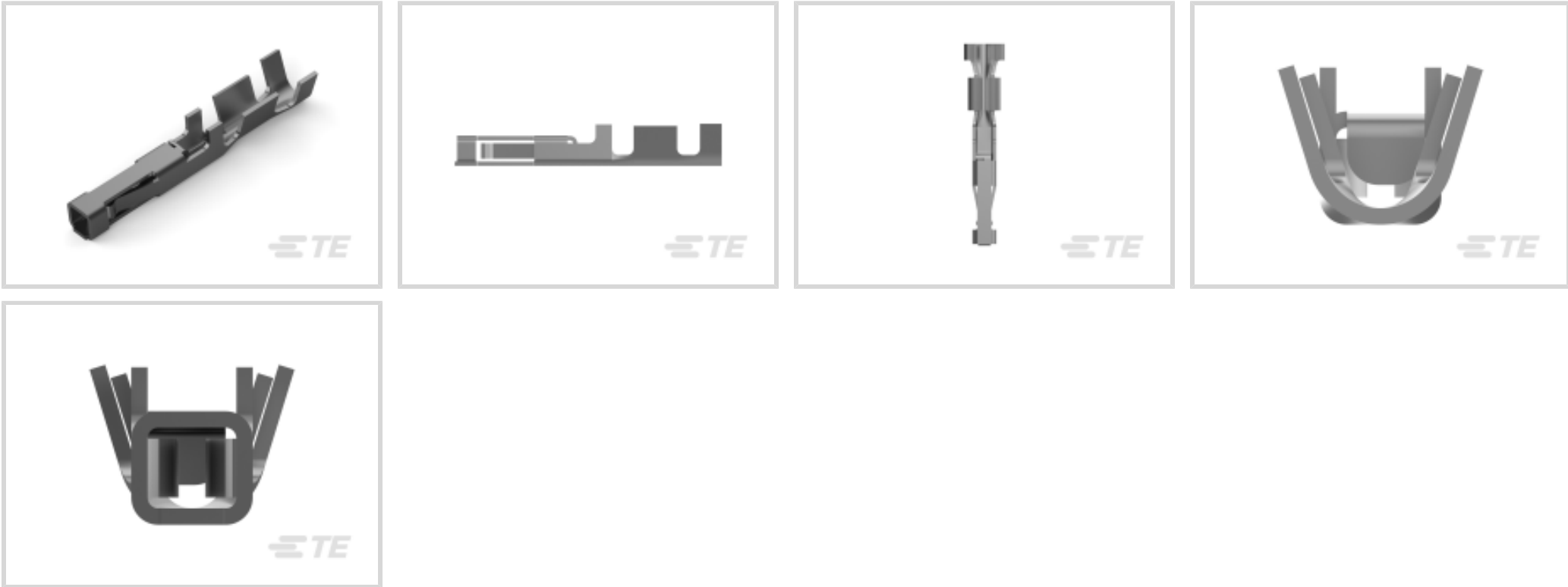




连接器 > 端子 > 连接器端子



端子类型: 母端

端子接触部电镀材料: 锡 (Sn)

导线端子端接区域电镀材料: 锡

工作电压: 250 VDC

产品特性

产品类型特性

分离式电线类型	绞线
可密封	否

电气特征

工作电压	250 VDC
------	---------

接触件特性

端子方向	直式
端子接合区域电镀材料厚度	1.5 – 4 µm[59.05 – 157.48 µin]
接合方柱尺寸	.64 mm[.025 in]
导线端子端接区域电镀材料表面涂层	亮光
导线端子端接区域电镀厚度	1.5 – 4 µm[59.05 – 157.48 µin]
压线筒类型	Open
端子接触部电镀材料表面涂层	亮光
端子类型	母端
端子接触部电镀材料	锡 (Sn)
导线端子端接区域电镀材料	锡



壳体內的端子定位力	帶有
端子基材	磷青銅
端子額定電流（最大值）	5 A

端接特性

線纜端接方法	壓接
產品端接到	線纜

機械附件

帶導線絕緣	帶有
壳体內的端子定位器類型	卡口

尺寸

兼容的絕緣直徑範圍	.89 – 1.52 mm[.035 – .06 in]
線徑	404 – 1022 CMA

使用環境

工組溫度範圍	-40 – 105 °C[-40 – 221 °F]
--------	----------------------------

操作/應用

電路應用	電源
------	----

行業標準

與機構/標準產品兼容	VDE
------------	-----

包裝特性

封裝數量	500
封裝方法	Bag

產品合規性

如需合規文檔，請訪問 [TE 官網產品頁面](#)。>

歐盟RoHS指令2011/65/EU	符合
歐盟ELV指令2000/53/EC	符合
中國器電子產品有害物質限制使用管理辦法（China RoHS 2，工業和信息化部携七部委2016年第32號令	沒有超出閾值的受限材料
歐盟REACH法規(EC) No. 1907/2006	歐洲化學品管理局最新發布的SVHC候選清單: 2025年1月（247） SVHC候選清單的聲明更新至: 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 91391-2 SDE COMM MICRO MNL DIE SET	TE 产品编号 843996-6 TOOL, EXTRACTION RESET	TE 产品编号 91501-1 CCII MICRO MNL REC 24-20 ASSY	TE 产品编号 91391-1 SDE PEW 12MICRO MNL HAND TOOL

该系列中的其他产品 | 微型 MATE-N-LOK

PCB 板端连接器及母端(371)	插入和拔出工具(1)	电源端子(27)	矩形电源连接器(469)
矩形连接器壳体(98)	线对板接头和插座(371)	连接器端子(27)	

客户还购买了





TE 产品编号794617-2
2POS,MICRO MNL,RCPT HSG



TE 产品编号1-794617-0
10POS,MICRO MNL,RCPT HSG



TE 产品编号1445022-3
MICRO MNL RFECEPT HSG SINGLE R

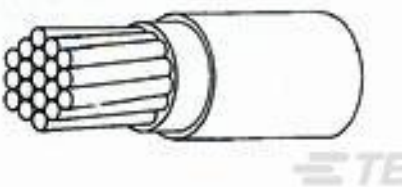


TE 产品编号1445049-2
FREE HANG SNGL ROW HSG 2 POS



TE 产品编号1445049-3
FREE HANG SNGL ROW HSG 3 POS

TE 产品编号EQ22403001
44A0111-14-45CK0001



TE 产品编号C344183001
44A0111-14-0CK0001

TE 产品编号EQ22393001
44A0111-14-8CK0001

TE 产品编号10-0999-054-P00
623 plug housing IG3



TE 产品编号CT05293001
44A0111-12-45CK0001

文档

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_794610-1_D.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_794610-1_D.3d_stp.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_794610-1_D.2d_dxf.zip

英文版本

3D PDF

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

数据表/目录页

SOFT_SHELL_PIN_AND_SOCKET_CONNECTORS_CATALOG

英文版本

MICRO MATE-N-LOK CONNECTOR SYSTEM

英文版本



产品规格

应用规格

英文版本