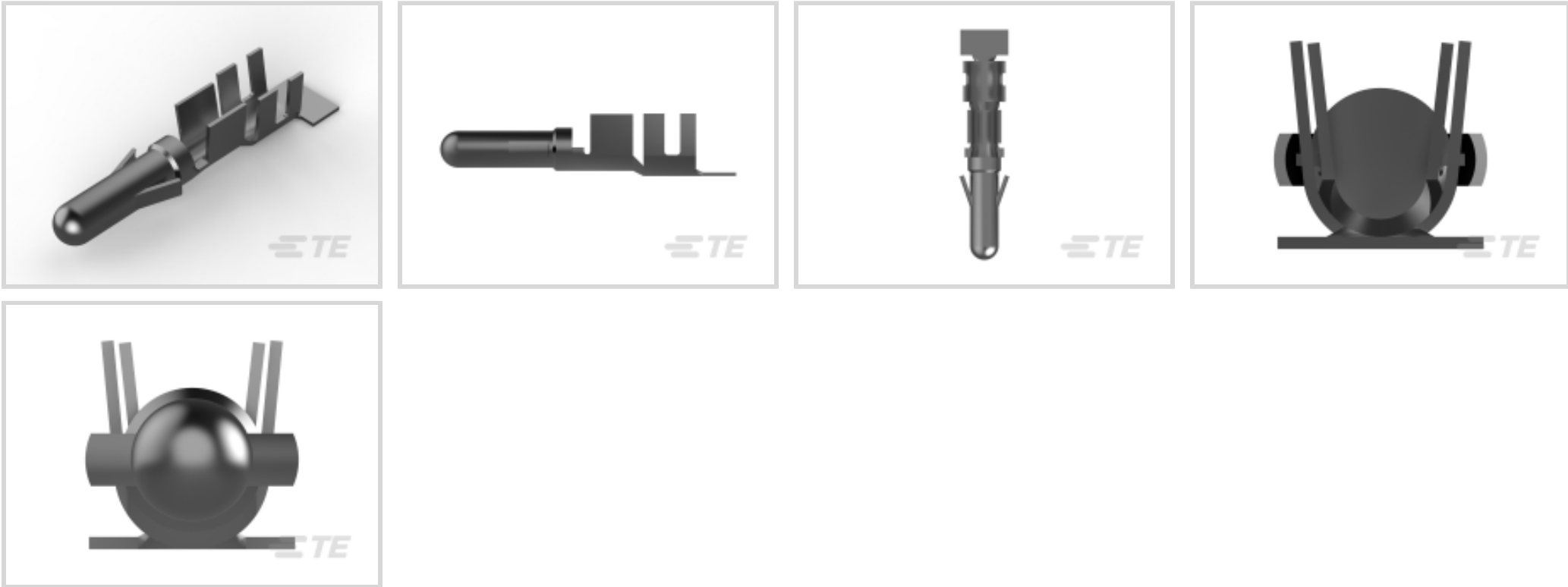




连接器 > 端子 > 连接器端子



端子类型: 插针

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 VAC

壳体内部的端子定位力: 带有

产品特性

电气特征

工作电压	250 VAC
------	---------

接触件特性

端子方向	直式
接合插针直径	3.56 mm[.14 in]
导线端子端接区域电镀材料表面涂层	亮光
端子类型	插针
端子接触部电镀材料	锡 (Sn)
导线端子端接区域电镀材料	锡
壳体内部的端子定位力	带有
端子基材	黄铜
端子额定电流（最大值）	17 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	2.54 – 4.57 mm[.1 – .18 in]
线径	2 – 5 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
------	----

行业标准

与机构/标准产品兼容	CSA, UL
UL 阻燃性等级	UL 94V-2

包装特性

封装数量	1000
封装方法	Bag

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

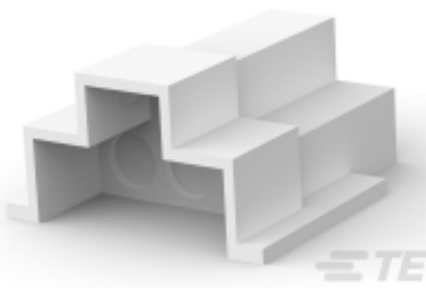
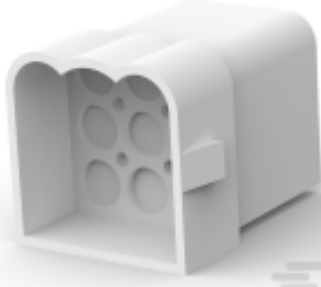
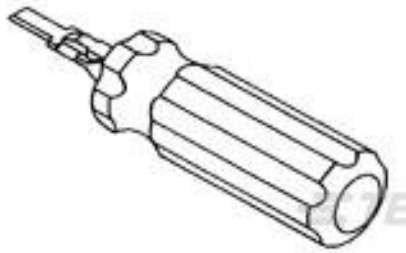
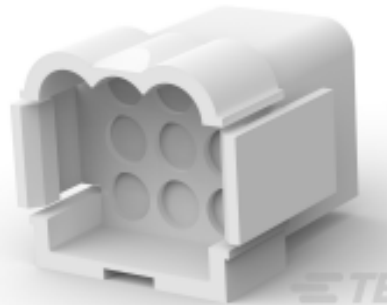
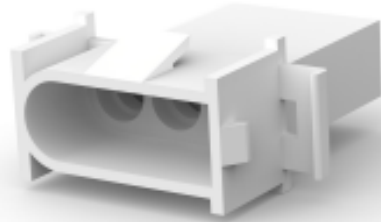
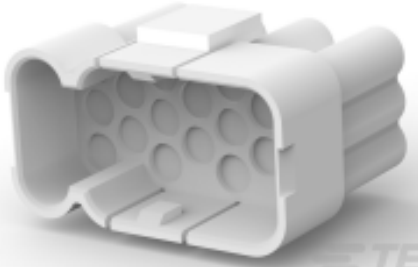
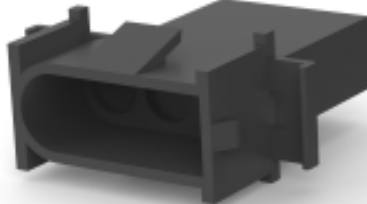
产品合规免责声明

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

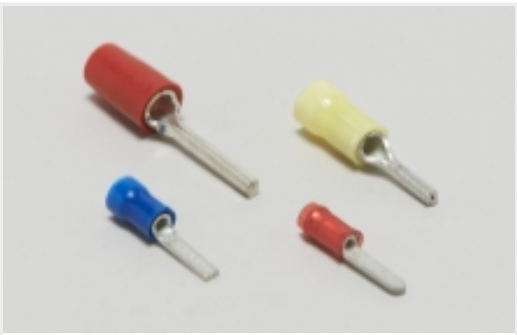


行 CE 标识。元器件产品通常无需进行CE 标识。经 TE 确认符合欧盟 ELV 指令的产品编号，产品均质材料中，铅、六价铬和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%（按重量计算），或符合指令 2000/53/EC (ELV) 附录中规定的豁免。关于欧盟REACH法规，TE 目前提供的此产品编号的物品中高度关注物质（SVHC）的信息是基于欧洲化学品管理局（ECHA）最新发布的“物品中物质的要求指南”，链接如下：<https://echa.europa.eu/guidance-documents/guidance-on-reach>

配套部件

 TE 产品编号 1-480512-0 04P .140 MNL CAP NAT	 TE 产品编号 1-480586-0 09P .140 MNL CAP NAT	 TE 产品编号 1-350345-0 02P .140 MNL CAP P/M NAT	 TE 产品编号 539764-1 EXTRACTION TOOL
 TE 产品编号 318845-1 EXTRACTION TOOL ASSY	 TE 产品编号 880684-2 .140 DIA PIN	 TE 产品编号 1-480673-0 09P .140 MNL CAP PM NAT	 TE 产品编号 1-350347-0 03P .140 MNL CAP PM NAT
 TE 产品编号 925450-1 M-N-L PIN HSG	 TE 产品编号 794061-1 03P .140 MNL CAP BLK HT	 TE 产品编号 58374-1 140 MNL PIN SOCKET 14-12 DIE SET	 TE 产品编号 794683-1 09P .140 MNL CAP BLK HT
 TE 产品编号 58373-1 140 MNL PIN SOCKET 10 DIE SET			

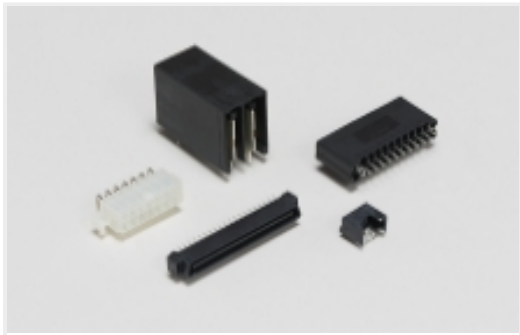
该系列中的其他产品 | 商用 MATE-N-LOK



压接电线插针，公端和插针(2)



标准圆形连接器(2)



标准矩形连接器(126)



电源端子(146)



矩形电源连接器(182)



矩形连接器壳体(118)



连接器端子(150)

客户还购买了



TE 产品编号810033-000
2019D0309-0



TE 产品编号52197-1
TERM, RING, SOLIS, 6, #10, T&R



TE 产品编号60794-2
FASTIN NECESSARY?? - separate
GPL: 326



TE 产品编号1-66360-1
III+ SKT,18-14,30AU/FL,SMPACK



TE 产品编号1-66361-1
III+ PIN,18-14,30AU/FL,SMPACK



TE 产品编号208209-2
METRIMATE PIN HSG 19 POSN



TE 产品编号211149-1
PIN HSG,25 POSN,METRIMATE



TE 产品编号539764-1
EXTRACTION TOOL



TE 产品编号5-1393117-9
KUP-11D55-48=KU



TE 产品编号1747419-2
DYNAMIC D4200 TAB CONT M

文档



产品图纸

[.140 DIA PIN 14-10 PTPBR L/P](#)

英文版本

CAD 文件

下载查看

[ENG_CVM_350391-1_C.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_350391-1_C.3d_stp.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_350391-1_C.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_SOCKET_CONNECTORS_STANDARD_DENSITY](#)

英文版本

产品规格

应用规格

日语

[MATE-N-LOK .140 Diameter Pin & Socket Contacts](#)

日语

应用规格

英文版本

使用说明书

[使用说明书（美国）](#)

英文版本