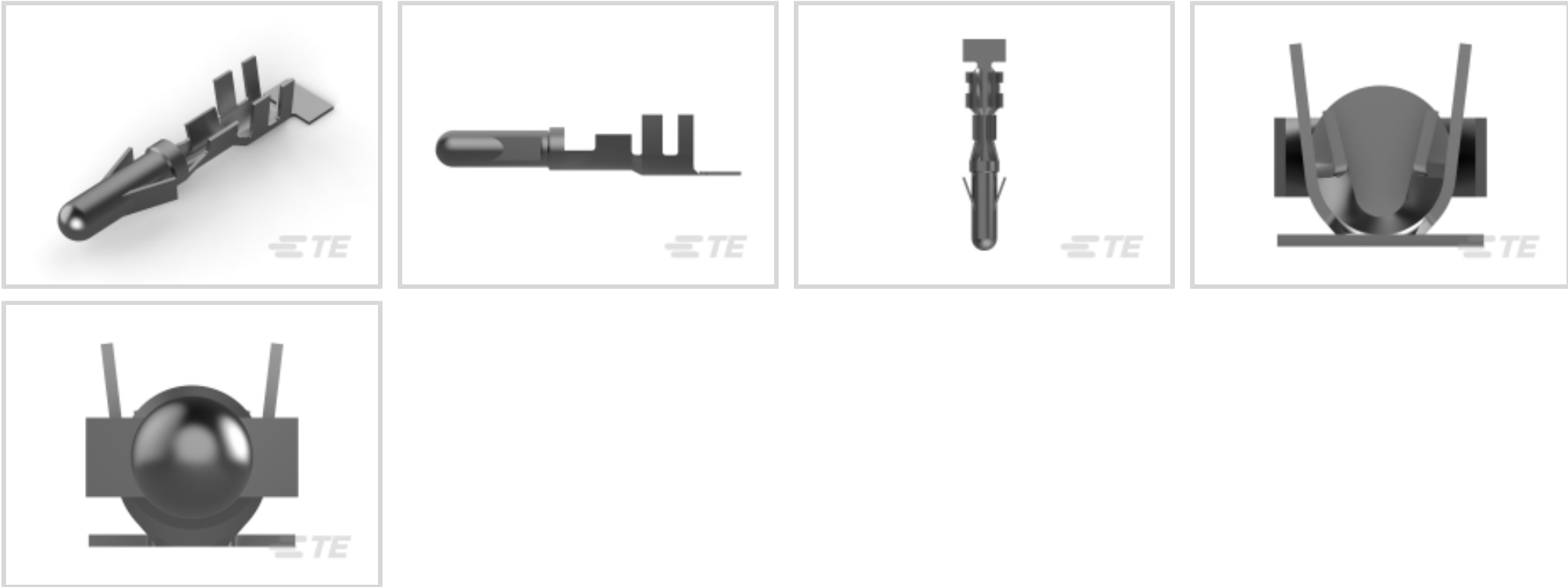




连接器 > 端子 > 连接器端子



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: 预镀锡

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
导线端子端接区域电镀厚度	1 – 3 μm[39.37 – 118.11 μin]
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	预镀锡
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	2.5 – 4.5 mm[.098 – .177 in]
线径	.5 – 2 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
------	----

包装特性

封装数量	2500
封装方法	Reel

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

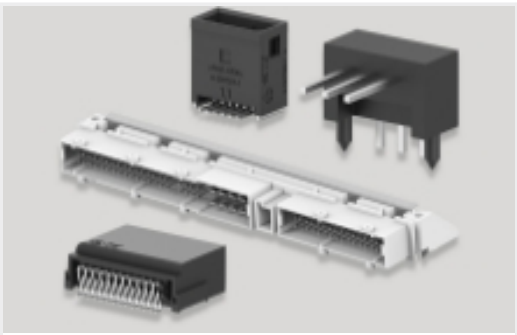


免。关于欧盟REACH法规，TE 目前提供的此产品编号的物品中高度关注物质（SVHC）的信息是基于欧洲化学品管理局（ECHA）最新发布的“物品中物质的要求指南”，链接如下：<https://echa.europa.eu/guidance-documents/guidance-on-reach>

配套部件

 TE 产品编号 1-480673-0 09P .140 MNL CAP PM NAT	 TE 产品编号 926915-1 3,5 MNL PCB HYSY	 TE 产品编号 539764-1 EXTRACTION TOOL	 TE 产品编号 1-350345-0 02P .140 MNL CAP P/M NAT
 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 1752938-2 SDE DIE SET 3.5 MM MNL	 TE 产品编号 7-2151320-7 OCEAN_2.0_SPARE_PART_KIT-100F190O180F
 TE 产品编号 794061-1 03P .140 MNL CAP BLK HT	 TE 产品编号 925450-1 M-N-L PIN HSG	 TE 产品编号 2151320-1 OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-100F190O180F-RSM	 TE 产品编号 1-350347-0 03P .140 MNL CAP PM NAT
 TE 产品编号 794683-1 09P .140 MNL CAP BLK HT	 TE 产品编号 2305570-1 Strip Terminal Cutter-Side Feed-No Crimp		

该系列中的其他产品 | 商用 MATE-N-LOK



PCB 板端连接器及母端(56)



插入和拔出工具(3)



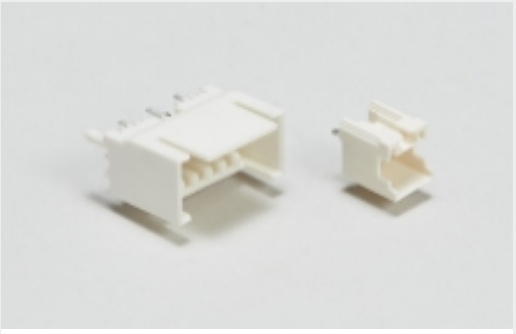
标准圆形连接器(2)



电源端子(146)



矩形电源连接器(182)



线对板接头和插座(56)



连接器密封件和盲堵(1)



连接器盖帽(2)

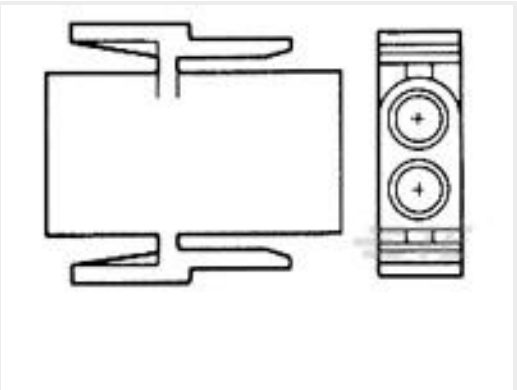
客户还购买了



TE 产品编号925712-1
.140 DIA SOCKET



TE 产品编号1-1418437-1
6POS,AMP MCP2.8,REC HSG,ASSY, SEALED



TE 产品编号1-350346-0
03P .140 MNL PLUG P/M NAT



TE 产品编号1-2176305-5
RP 1E 0.1W 150R 0.1% 25PPM 5K RL



TE 产品编号2351885-5
5POS TB HDR 180 DEG, PITCH 5.0&TL 4.5mm



TE 产品编号280594
AMP MODU MOD I RECEPT HSG



TE 产品编号282618-1
FFC PIN CONTACT TIN-P



TE 产品编号CAT-T4827-CH8172
Timer Connector Housing



TE 产品编号925714-2
MATENLOK SOCKET.140

文档



下载查看

[ENG_CVM_925715-1_Y.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_925715-1_Y.3d_stp.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_925715-1_Y.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](#)。

产品规格

英文版本