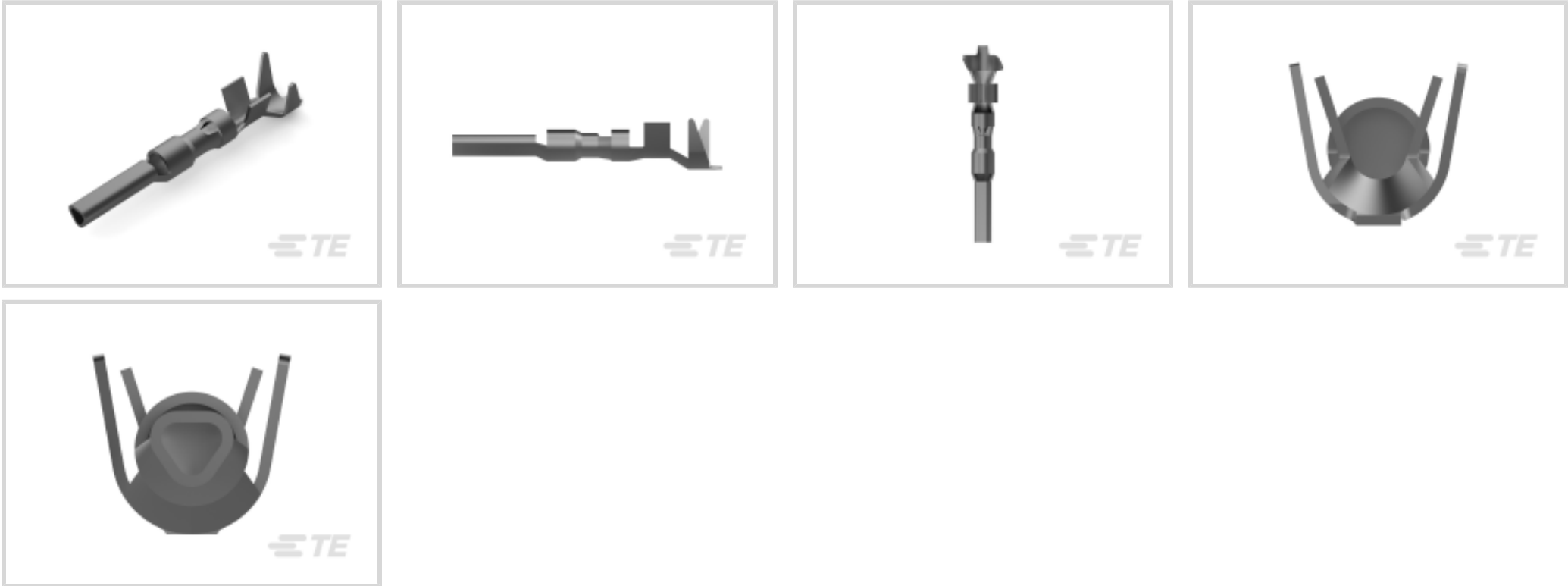




连接器 > 端子 > 连接器端子



端子类型: 插座

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: 600 VDC

产品特性

产品类型特性

分离式电线类型	绞线
---------	----

电气特征

工作电压	600 VDC
------	---------

接触件特性

端子方向	直式
接合插针直径	1 mm[.039 in]
导线端子端接区域电镀材料表面涂层	哑光
导线端子端接区域电镀厚度	2.54 – 6.35 µm[100 – 250 µin]
压线筒类型	Open
端子类型	插座
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	不带
端子基材	黄铜
端子额定电流（最大值）	10.5 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	不带
-------	----

尺寸

兼容的绝缘直径范围	2.01 – 3.2 mm[.079 – .126 in]
线径	.5 – 1.4 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
------------	---------

包装特性

封装数量	5000
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](#)。>

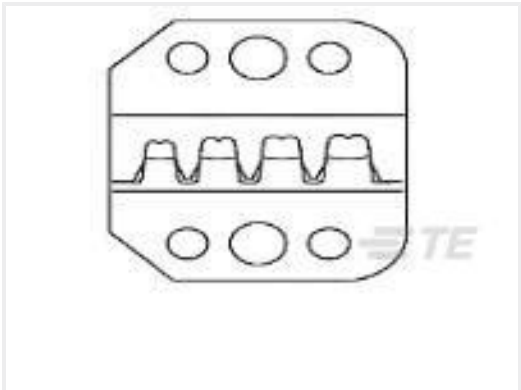
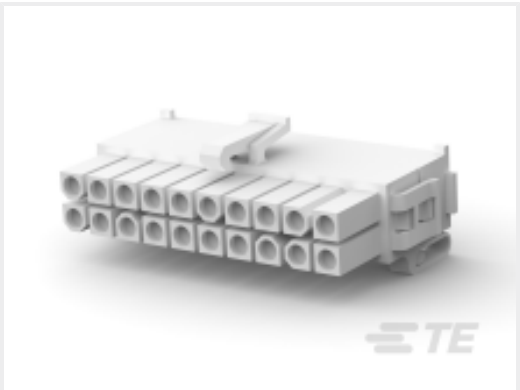
欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合
中国电器电子产品有害物质限制使用管理办法（China RoHS 2，工业和信息化部携七部委2016年第32号令	没有超出阈值的受限材料
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	欧洲化学品管理局最新发布的SVHC候选清单: 2025年1月（247） SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月（247） 不含REACH SVHC
卤素含量	低卤素 - 每种匀质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC
焊接工艺能力	不适合采用焊接工艺

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。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 5-2151372-2 OCEAN-2.0-APPLICATOR-S-070F130O-RSA	 TE 产品编号 58707-2 PROCrimp MINI-U-MNL2 DIE	 TE 产品编号 794210-1 20P MINI UMNL2 PLUG HSG UL94V0	 TE 产品编号 794195-1 09P MINI UMNL2 CAP HSG UL94V0
 TE 产品编号 794205-1 15P MINI UMNL2 CAP HSG UL94V0	 TE 产品编号 794184-1 02P MINI UMNL2 PLUG HSG UL94V0	 TE 产品编号 794193-1 08P MINI UMNL2 CAP HSG UL94V0	 TE 产品编号 794196-1 10P MINI UMNL2 PLUG HSG UL94V0
 TE 产品编号 794199-1 12P MINI UMNL2 CAP HSG DBLROW	 TE 产品编号 794206-1 16P MINI UMNL2 PLUG HSG UL94V0	 TE 产品编号 794211-1 20P MINI UMNL2 CAP HSG UL94V0	 TE 产品编号 794239-1 03P MINI UMNL2 PLUG HSG UL94V2
 TE 产品编号 794245-1 08P MINI UMNL2 PLUG HSG UL94V2	 TE 产品编号 2836381-1 OCEAN_2.0_Applicator-S-080F110OV-RSM	 TE 产品编号 7-2836560-7 OC-070F130O-CRIMPTOOLINGKIT	 TE 产品编号 189727-1 EXTRACTION TOOL





TE 产品编号 91594-1
CCII MINI UNML II 20-16 ASSY



TE 产品编号 794190-1
06P MINI UMNL2 PLUG HSG UL94V0



TE 产品编号 794198-1
12P MINI UMNL2 PLUG HSG DBLROW



TE 产品编号 794203-1
14P MINI UMNL2 CAP HSG UL94V0

该系列中的其他产品 | 小型通用 MATE-N-LOK 2



插入和拔出工具(1)



标准矩形连接器(45)



电源端子(33)



矩形电源连接器(45)

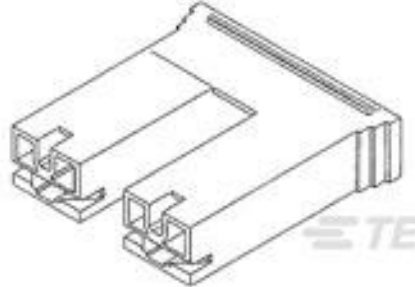


矩形连接器壳体(45)



连接器端子(34)

客户还购买了



TE 产品编号1-520935-2
PL 250 HOUSING REC RED 6/6
NYLON V2



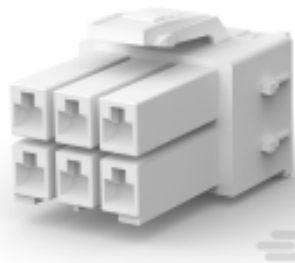
TE 产品编号3-647449-1
SL156 RCPT,SPCL LUBE, LF



TE 产品编号794186-1
03P MINI UMNL2 PLUG HSG UL94V0



TE 产品编号53245-2
TERMINAL,PG SPR SPD 16-14 10



TE 产品编号5-177901-1
POWER DBL LOCK PLUG HSG 6P
(GWT)



TE 产品编号794192-1
08P MINI UMNL2 PLUG HSG UL94V0



TE 产品编号2029104-4
4P MICRO MNL HDR ASY SR SIDE N



TE 产品编号63127-1
250 FASTON REC 22-18 AWG BR





TE 产品编号794221-1

[MINI UMNL2 SOK 22-18 AWG SN](#)



TE 产品编号521225-2

[ULTRA-POD 187 ASSY REC 20-16 AWG TPBR](#)

文档

3D PDF

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_794223-1_P.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_794223-1_P.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_794223-1_P.3d_stp.zip](#)

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

工程报告

英文版本