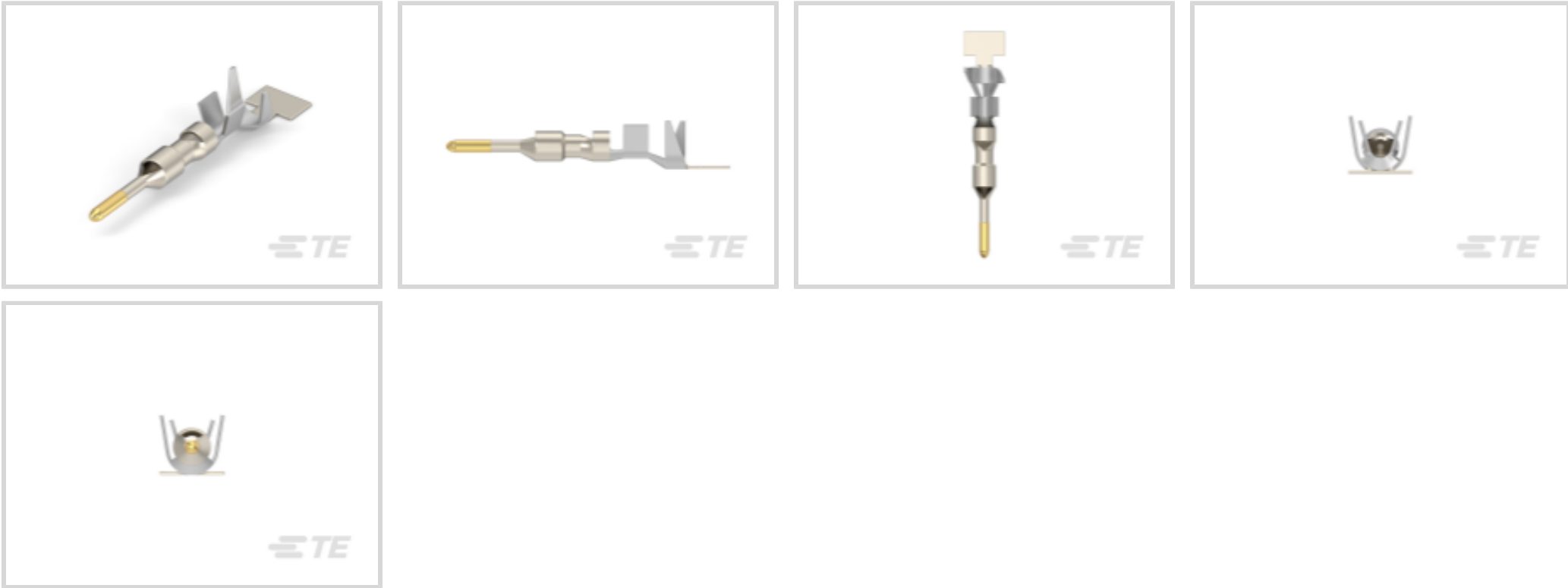




连接器 > 端子 > 连接器端子



端子类型: 插针

端子接触部电镀材料: 金 (Au)

导线端子端接区域电镀材料: 金

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
---------	----

结构特性

与线缆类型兼容	分离式导线
---------	-------

电气特征

工作电压	600 VDC
------	---------

接触件特性

压线筒类型	Open
端子直径	.99 mm[.039 in]
端子类型	插针
端子接触部电镀材料	金 (Au)
导线端子端接区域电镀材料	金
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
端子接合区域电镀材料厚度	.76 µm[29.92 µin]
端子底板材料	镍



端子底板材料厚度	1.27 μm[50 μin]
----------	-----------------

端接特性

线缆端接方法	压接
产品端接到	线缆

尺寸

线径	.5 – 1.4 mm ²
兼容的绝缘直径范围	2 – 3.2 mm[.079 – .126 in]

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, VDE
------------	--------------

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	不符合
欧盟ELV指令2000/53/EC	不符合
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	受限材料超出阈值
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: 2024年1月（240） 超过限值的SVHC： Pb (40% in Component Part) 物品安全使用说明： 使用本产品时不要进食、饮水或吸烟。作业后彻底清洗。如果可能，请回收再利用，如需废弃处置，请遵守当地有关法规。
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>

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)	线到板连接器组件和护套(22)	连接器端子(34)	

客户还购买了

TE 产品编号52927 PIDG SP SPD 22-16COMM22-18MIL4	TE 产品编号747784-8 JACKSCREW KIT,4-40, BULK	TE 产品编号1-770966-1 02P MINI UMNL R/A HDR ASSY AU	TE 产品编号1-770970-1 08P MINI UMNL R/A HDR ASSY LF
TE 产品编号794207-1 16P MINI UMNL2 CAP HSG UL94V0	TE 产品编号794260-1 16P MINI UMNL2 CAP HSG UL94V2	TE 产品编号4-2176057-9 RLP73K 3A 1R0 1% 1K RL	TE 产品编号5747844-4 09 MSFL RCPT RA 318 (IN,FM,BL)



文档

MINI UMNL2 PIN 20-16AWG 30AU

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_794222-3_J.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_794222-3_J.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_794222-3_J.3d_stp.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_794222-3_E.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_794222-3_E.3d_stp.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_794222-3_E.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](#)。

SOFT_SHELL_PIN_AND_SOCKET_CONNECTORS_CATALOG

英文版本

工程报告

英文版本