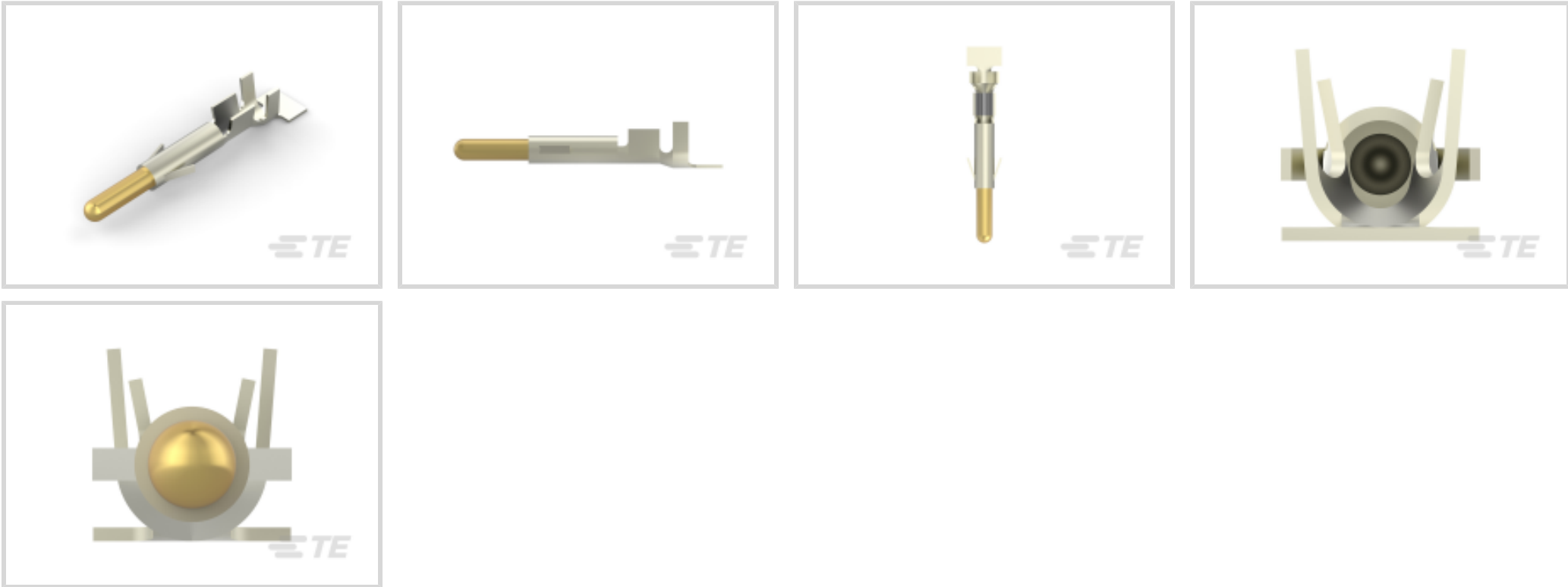




连接器 > 端子 > 连接器端子



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: 锡

工作电压: 600 VAC

壳体内部的端子定位力: 带有

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 VAC
------	---------

接触件特性

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	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）	19 A
接合插针直径	2.18 mm[.086 in]
端子接合区域电镀材料厚度	.76 µm[30 µin]
导线端子端接区域电镀厚度	1.27 µm[50 µin]
端子方向	直式



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
-------	----

机械附件

壳体內的端子定位器类型	锁定枪
-------------	-----

带导线绝缘	不带
-------	----

尺寸

线径	.5 – 2 mm²
----	------------

兼容的绝缘直径范围	1.52 – 3.3 mm[.06 – .13 in]
-----------	-----------------------------

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, 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	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
------	---



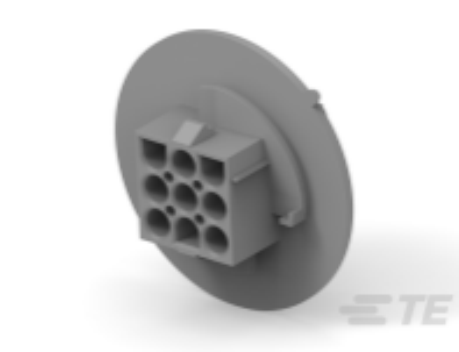
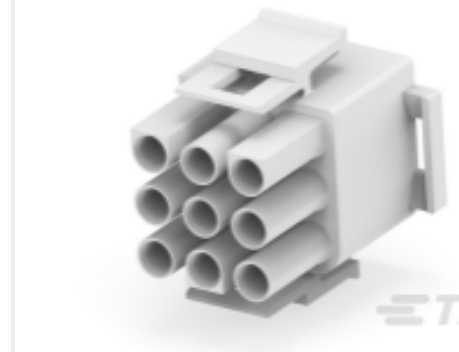
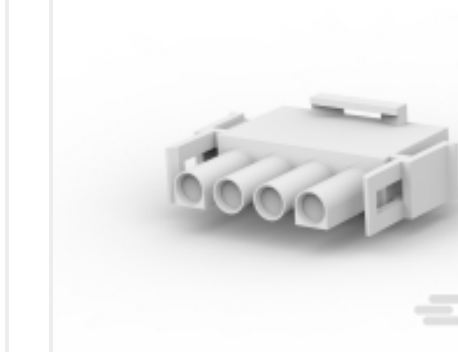
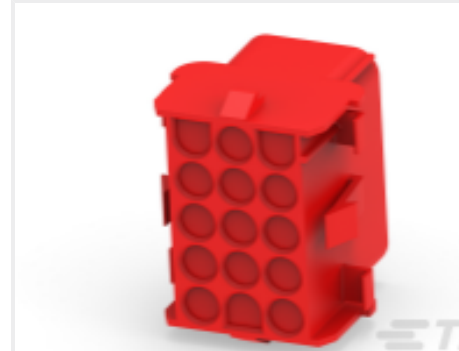
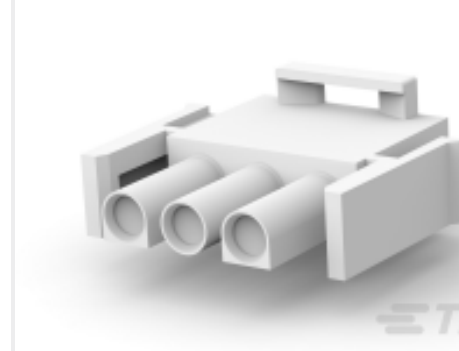
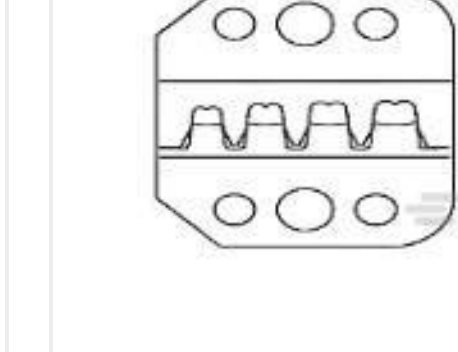
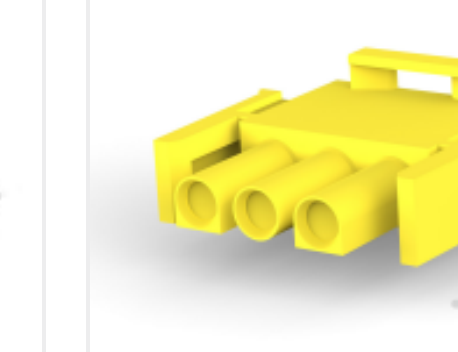
焊接工艺能力

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 1-794761-8 09P UMNL CAP HSG,P/MT,V0,GRAY	 TE 产品编号 350720-4 09P UMNL PLUG HSG UL94VO	 TE 产品编号 350779-4 04P UMNL PLUG HSG UL94VO	 TE 产品编号 5-2151500-2 OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-090F130F-RSA
 TE 产品编号 1-350784-9 15P UMNL V0CAP HSG BLACK	 TE 产品编号 1-480711-2 15P UMNL CAP HSG RED	 TE 产品编号 926309-3 10P UN-MNL AUFN-GEH	 TE 产品编号 1-350735-2 12P UMNL V0 PLUG HSG RED
 TE 产品编号 1804030-1 EXTRACTION TOOL ASSY	 TE 产品编号 350766-4 03P UMNL PLUG HSG UL94VO	 TE 产品编号 2151500-2 OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-090F130F-RSA	 TE 产品编号 350736-4 15P UMNL PLUG HSG UL94VO
 TE 产品编号 350809-1 05P UMNL PLUG HSG	 TE 产品编号 455830-1 INSERTION TOOL	 TE 产品编号 90546-2 PROCRIMPER DIE ASSY UNIV MNL	 TE 产品编号 1-350766-4 03P UMNL V0 PLUG HSG YELLOW

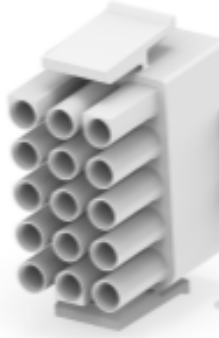




TE 产品编号 1-480703-4
04P UMNLCAP HSG YELL



TE 产品编号 1-480706-1
09P UMNLCAP HSG BRN

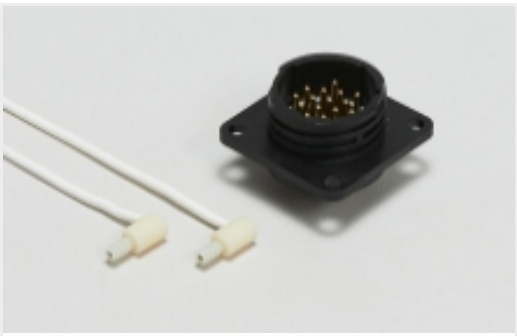


TE 产品编号 1-480710-0
15P UMNLCAP HSG NATL



TE 产品编号 1-480763-0
05P UMNLCAP HSG NATL

该系列中的其他产品 | 通用 MATE-N-LOK



圆形电源连接器(2)



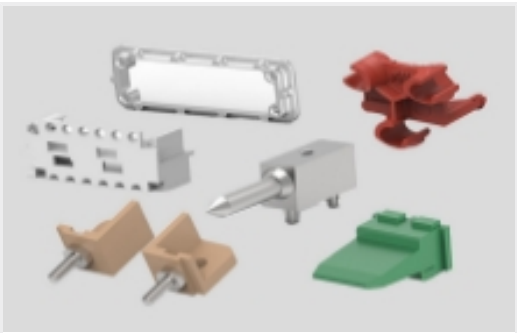
标准圆形连接器(1)



电源端子(206)



矩形电源连接器(643)



连接器硬件(12)



连接器端子(206)

客户还购买了



TE 产品编号1SNA176670R1300
BJMI8-3



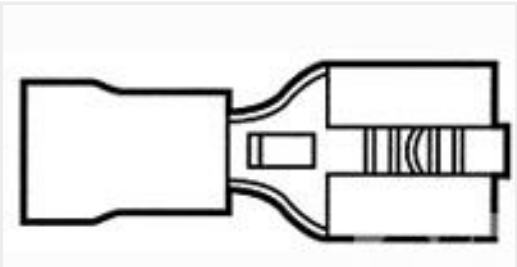
TE 产品编号1SNA105004R2200
M6/8



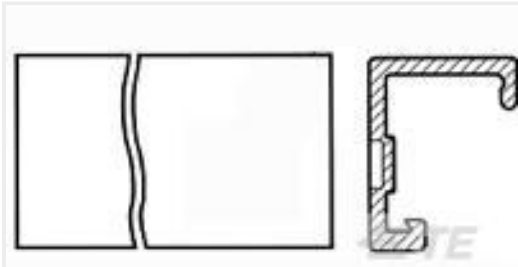
TE 产品编号32961
TERMINAL,PG R 16-14 1/4



TE 产品编号2-34124-1
TERMINAL,SOLIS R 16-14 1/4



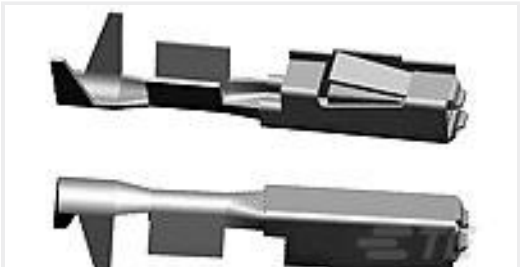
TE 产品编号9-160583-2
250 PIDG FASTON REC



TE 产品编号1-640551-2
12P MTA156 COVER

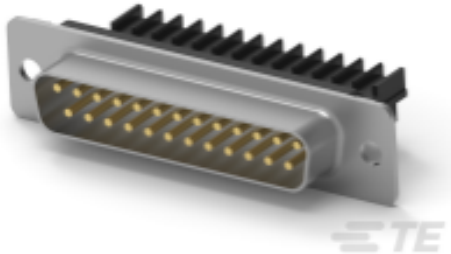


TE 产品编号745135-4
HDP-20,PLUG,SIZE 4, 37 POSN,CL



TE 产品编号1355717-5
MQS0.63 Au rec LL unseal. 0.08-0.22





TE 产品编号747546-9

[OVRMLD,RCPT ASSY,25P,HDE](#)

TE 产品编号1571095-3

[PRCSA1-20F-BB0CW,POWER ROCKER](#)

文档

产品图纸

[UMNL GROUNDING PIN AUBR](#)

英文版本

CAD 文件

[3D PDF](#)

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_350654-7_AK.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_350654-7_AK.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_350654-7_AK.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_SOCKET_CONNECTORS_STANDARD_DENSITY](#)

英文版本

产品规格

[应用规格](#)

英文版本