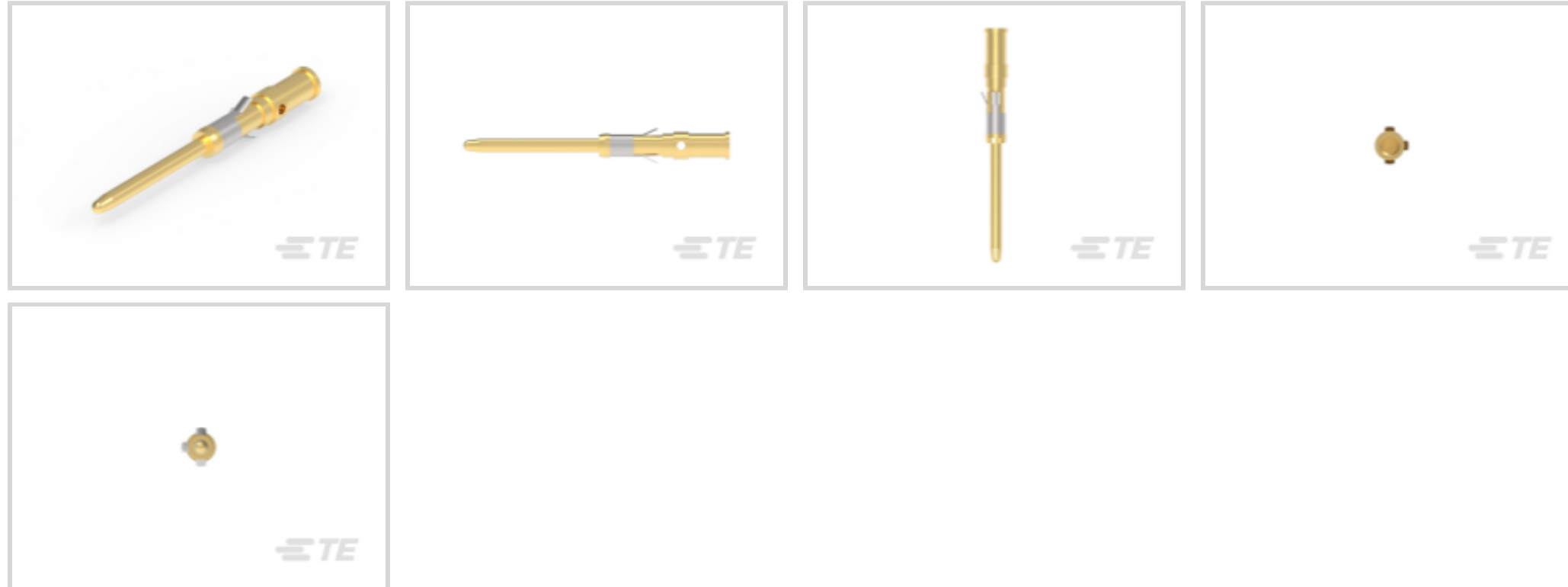




连接器 > 端子 > 连接器端子



端子类型: 插针

产品端接到: 线缆

端子接触部电镀材料: 金

线径: .8 – 1.4 mm²

产品特性

产品类型特性

可密封	否
-----	---

接触件特性

端子大小	尺寸 16
------	-------

端子类型	插针
------	----

端子接触部电镀材料	金
-----------	---

端子额定电流 (最大值)	13 A
--------------	------

壳体内部的端子定位力	带有
------------	----

接合插针直径	1.57 mm[.062 in]
--------	------------------

端子基材	黄铜
------	----

端子接合区域电镀材料厚度	.8 – 1.4 μm[30 μin]
--------------	---------------------

端子接触部电镀材料表面涂层	亮光
---------------	----

导线端子端接区域电镀厚度	.8 – 1.4 μm[30 μin]
--------------	---------------------

导线端子端接区域电镀材料	金
--------------	---

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

产品端接到	线缆
线缆端接方法	压接

机械附件

壳体内部的端子定位器类型	卡口
带导线绝缘	不带

尺寸

线径	.8 – 1.4 mm ²
----	--------------------------

使用环境

工作温度范围	-55 – 105 °C[-55 – 302 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

电路应用	电源
------	----

识别标记

端子颜色代码	蓝色
--------	----

包装特性

封装数量	900
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	符合且适用豁免
--------------------	---------

欧盟ELV指令2000/53/EC	符合且适用豁免
-------------------	---------

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	<p>欧洲化学品管理局最新发布的SVHC候选清单: 2024年1月 (240)</p> <p>SVHC候选清单的声明更新至: 2024年1月 (240)</p> <p>超过限值的SVHC:</p> <p>Pb (3.7% in Component Part)</p> <p>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。</p>
-----------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

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



该系列中的其他产品 | AMP Type II

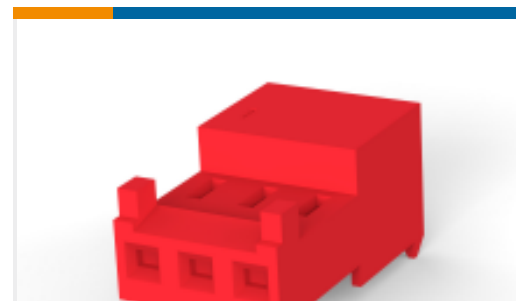


插入和拔出工具(4)



连接器端子(35)

客户还购买了

TE 产品编号207516-5
HDP-20,RCPT,SIZE 3, 25 POSN,CLTE 产品编号211772-1
CPC PLUG ASSEMBLY SIZE 23-19TE 产品编号3-643814-8
Nylon Tin Plated Receptacle: 2.54 mm,
with Mating Alignment, MTA 100TE 产品编号1658621-1
10 NOVO MIL/CTR 15DP, LEAD FREETE 产品编号1-104257-5
16 MTE RCPT HSG SR LATCH .100TE 产品编号3-640426-5
05P MTA156 CONN ASSY 18AWG
ORATE 产品编号172167-1
4 CIR UNIV M-N-L PLUGTE 产品编号87165-1
LOCKING CLIP ASSY .025 SQ LPTE 产品编号3-644460-8
08P MTA156 CONN ASSY 18AWG
ORA

文档

产品图纸

[PIN CONTACT ASSY.](#)

英文版本

CAD 文件

[3D PDF](#)

[3D](#)

下载查看

[ENG_CVM_CVM_204219-1_M.2d_dxf.zip](#)



英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_204219-1_M.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_204219-1_M.3d_stp.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_204219-1_K.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_204219-1_K.3d_stp.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_204219-1_K.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

[AMP Circular Connectors for Commercial Signal & Power Applications](#)

英文版本

[Signal Contacts](#)

英文版本

[M_SERIES_PIN_AND_SOCKET_CONNECTORS](#)

英文版本

产品规格

[应用规格](#)

日语

[应用规格](#)

英文版本

使用说明书

[使用说明书 \(美国\)](#)

日语

[使用说明书 \(美国\)](#)

英文版本

[使用说明书 \(美国\)](#)

英文版本

[Application and Maintenance for Crimping Die Assemblies](#)

英文版本