



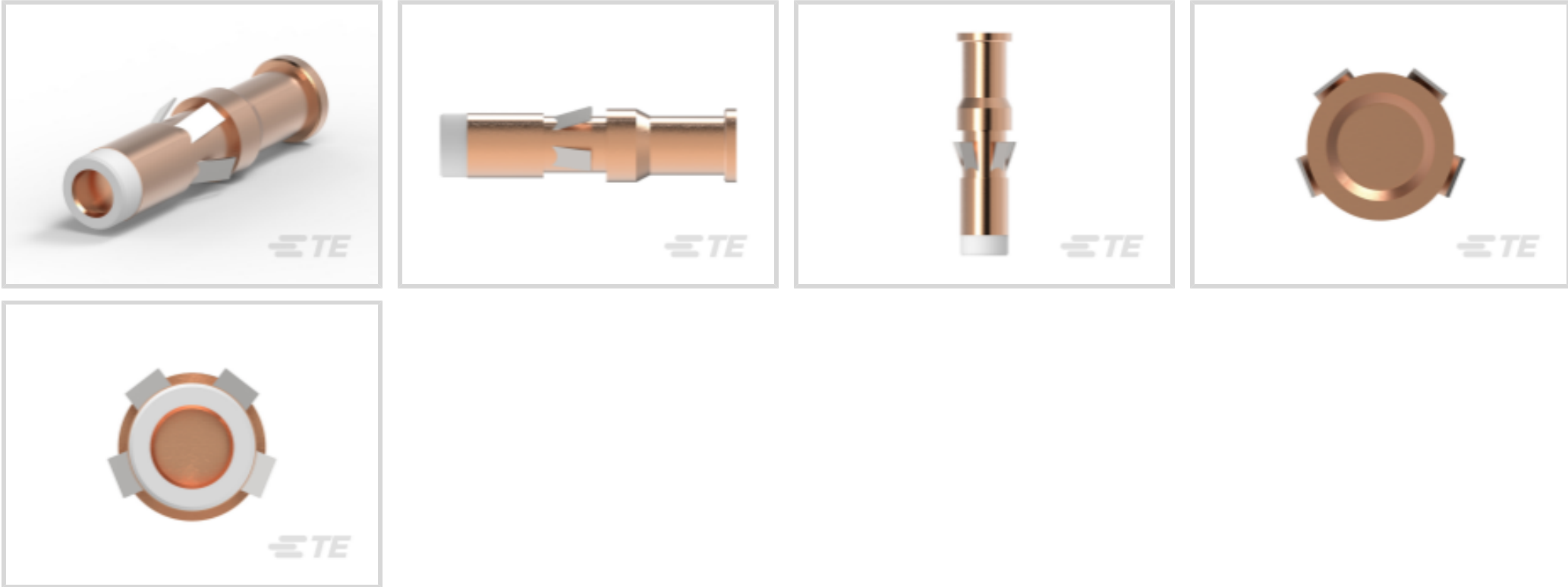
TE 内部编号 194032-7

Socket Contact, Gold (Au), 250 VAC, 14 – 12 AWG, 2 – 3.3 mm²

Wire, 4109 – 6529 CMA, Crimp, Tellurium Copper, Power, -40 – 105 °C [-40 – 221 °F]

[在 TE 官网查看>](#)

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: 金 (Au)

导线端子端接区域电镀材料: 银

工作电压: 250 VAC

壳体內的端子定位力: 帶有

产品特性

产品类型特性

可密封	否
-----	---

电气特征

工作电压	250 VAC
------	---------

接触件特性

端子底板材料	镍
端子方向	直式
接合插针直径	3.1 mm[.12 in]
端子底板材料厚度	1.02 – 2.03 μm[40 – 80 μin]
端子接合区域电镀材料厚度	.25 – .51 μm[10 – 20 μin]
导线端子端接区域电镀厚度	5 μm[200 μin]
端子类型	插座
端子接触部电镀材料	金 (Au)
导线端子端接区域电镀材料	银
壳体內的端子定位力	帶有



端子基材	碲铜
------	----

端子额定电流（最大值）	160 A
-------------	-------

端接特性

线缆端接方法	压接
--------	----

产品端接到	线缆
-------	----

尺寸

线径	4109 – 6529 CMA
----	-----------------

使用环境

工组温度范围	-40 – 105 °C[-40 – 221 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

电路应用	电源
------	----

包装特性

封装数量	1
------	---

封装方法	包装
------	----

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: 2021年1月（211） 不含REACH SVHC
-----------------------------	---

卤素含量	低溴/氯 - 每种匀质材料的 Br 和 Cl < 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 194189-9
PIN ASSY., CRIMP



TE 产品编号 194189-3
PIN ASSY., CRIMP

客户还购买了



TE 产品编号1-66359-9
III+PIN,18-14,TIN,STRIP



TE 产品编号193837-4
PIN ASSY.,CRIMP, 6MM, 6AWG



TE 产品编号193837-5
PIN ASSY., CRIMP, 6MM,4AWF



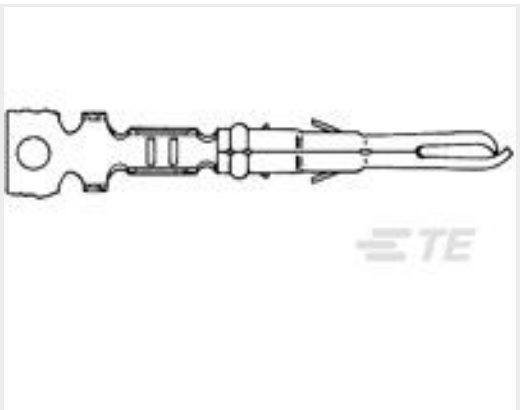
TE 产品编号193846-1
SKT ASSY.



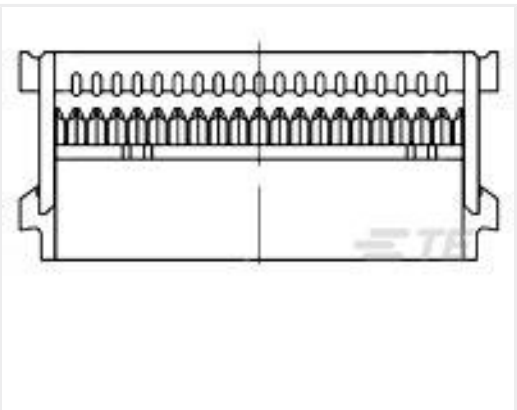
TE 产品编号213974-1
METRIMATE 30P RCPT HOUSING



TE 产品编号226537-4
SUB MIN PIN MULTIMATE



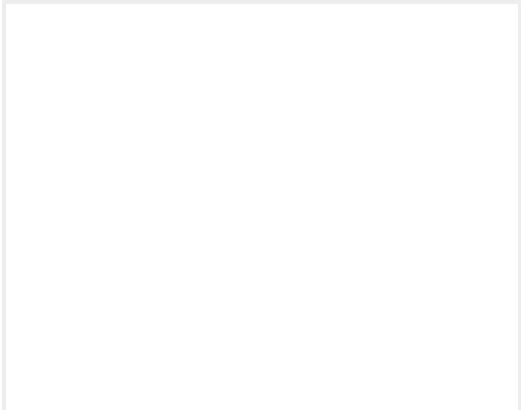
TE 产品编号350036-1
.058 DIA PIN L/P



TE 产品编号2-1658526-4
609-5041LF FEM SOCKET,LEAD FREE



TE 产品编号5745908-2
PLUG ASSY,15P,HDP-20,CN



TE 产品编号4162-202-1631L
CONT SOC ASSY

文档

产品图纸
SKT ASSY, 3MM, 12-14 GA
英文版本

CAD 文件
下载查看



[ENG_CVM_CVM_194032-7_F.2d_dxf.zip](#)

英文版本

[3D PDF](#)

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_194032-7_F.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_194032-7_F.3d_stp.zip](#)

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

应用规格

英文版本