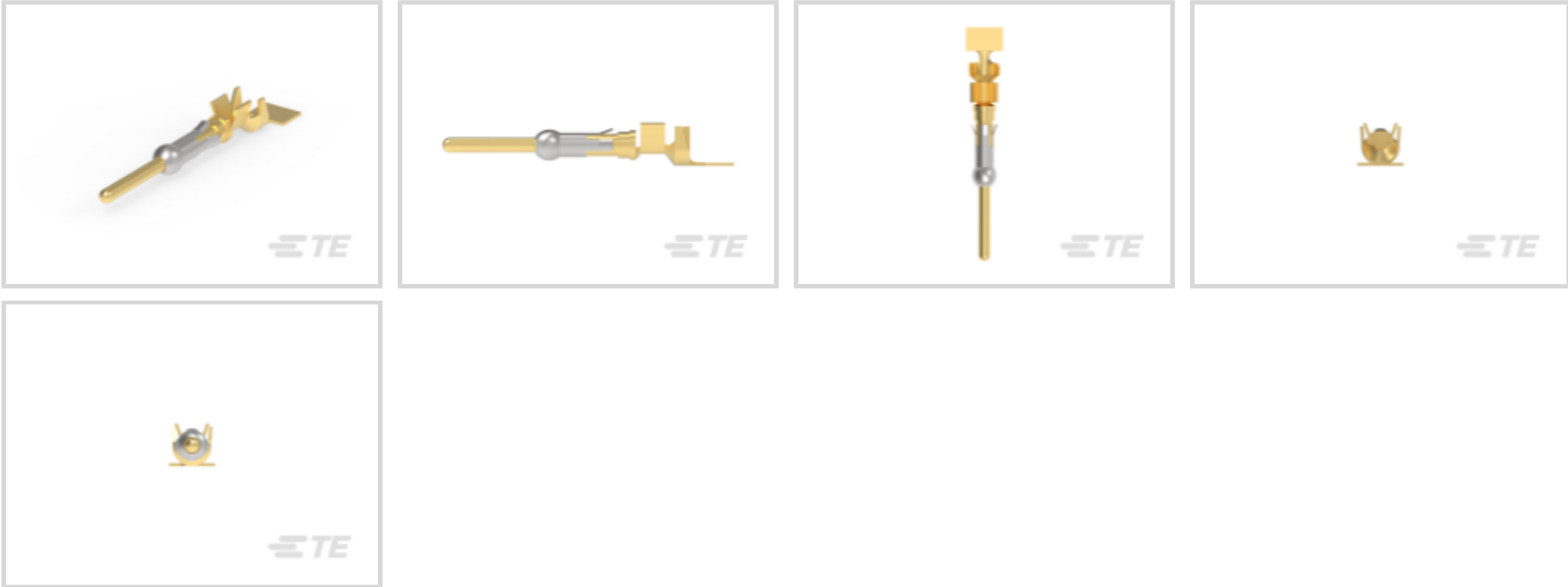




连接器 > 端子 > 连接器端子



端子类型: **插针**

端子接触部电镀材料: **锡 (Sn)**

导线端子端接区域电镀材料: **锡**

壳体內的端子定位力: **带有**

端子大小: **尺寸 16**

产品特性

接触件特性

端子类型	插针
端子接触部电镀材料	锡 (Sn)
导线端子端接区域电镀材料	锡
壳体內的端子定位力	带有
端子大小	尺寸 16
端子基材	铜镍合金
端子额定电流（最大值）	25 A
接合插针直径	1.57 mm[.062 in]
端子接合区域电镀材料厚度	2.54 μm[100 μin]
导线端子端接区域电镀厚度	2.54 μm[100 μin]
导线端子端接区域电镀材料表面涂层	亮光
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

带导线绝缘	带有
-------	----

尺寸

线径	.8 – 2 mm²
兼容的绝缘直径范围	2.79 – 3.81 mm[.11 – .15 in]

使用环境

工组温度范围	-55 – 90 °C[-67 – 194 °F]
--------	---------------------------

操作/应用

电路应用	电源和信号
------	-------

包装特性

封装数量	4000
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

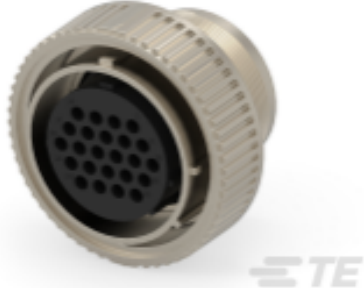
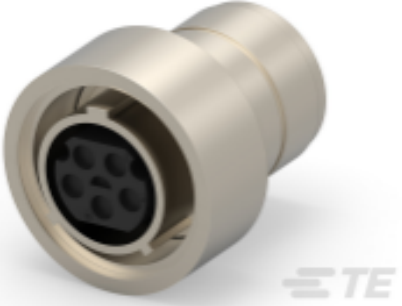
产品合规免责声明

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



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 206708-1 CPC PLUG ASSEMBLY SIZE 13-9	 TE 产品编号 788157-2 SLD CPC PLUG ASSY,13-9,STD SEX	 TE 产品编号 213848-1 CPC PLUG ASSEMBLY SIZE 23-37	 TE 产品编号 208457-1 CMC PLUG ASSEMBLY,SZ 28-24
 TE 产品编号 206429-1 CPC PLUG ASSY, 11-4, REV SEX	 TE 产品编号 206837-1 CPC PLUG ASSEMBLY SIZE 23-24	 TE 产品编号 211400-1 CPC PLUG ASSEMBLY SIZE 13-7	 TE 产品编号 206150-1 CPC PLUG ASSEMBLY SIZE 23-37
 TE 产品编号 208718-1 CMC PLUG ASSEMBLY,SZ 14-5	 TE 产品编号 208470-1 CMC PLUG ASSEMBLY,SZ 28	 TE 产品编号 213850-1 CPC PLUG ASSEMBLY SIZE 23-37	 TE 产品编号 796094-2 SLD CPC PLUG ASY,11-4,STD SEX
 TE 产品编号 206044-1 CPC PLUG ASSEMBLY SIZE 17-14	 TE 产品编号 211768-1 CPC PLUG ASSEMBLY SIZE 17-9	 TE 产品编号 208718-2 CMC PLUG ASSEMBLY,SZ 14-5	 TE 产品编号 213853-1 CPC PLUG ASSEMBLY SIZE 23-19



TE 产品编号 208716-1
CMC PLUG ASSEMBLY, SZ 14

TE 产品编号 213849-1
CPC PLUG ASSEMBLY SIZE 17-16

TE 产品编号 1977878-1
SLD CPC PLUG ASY, 11-4, STD SEX, UV RESIST

TE 产品编号 796271-1
SLD CPC PLUG ASSY, 17-14, REV SX

该系列中的其他产品 | AMP 类型 III+

插入和拔出工具(4)

电源端子(260)

连接器端子(260)

该系列中的其他产品 | Circular Plastic Connectors Series 1

圆形电源连接器(211)

电源端子(260)

连接器端子(260)

客户还购买了

TE 产品编号 54123-1
CPC, 13 LONG TUBE

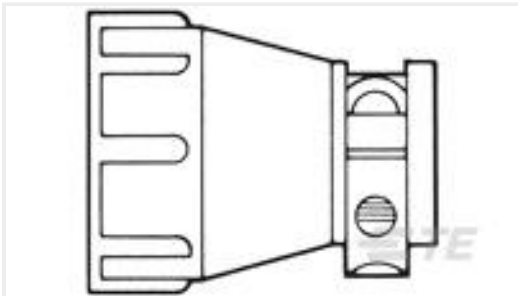
TE 产品编号 1-66107-1
III+ PIN, 26-24, TIN, LP

TE 产品编号 1-66109-7
III+ SKT, 26-24, TIN, LP

TE 产品编号 66598-9
III+ SKT, 18-14, TIN, STRIP



TE 产品编号1-66598-2
III+ SKT,18-14,TIN ,STRIP



TE 产品编号206966-9
CABLE CLAMP KIT, BULK PKG



TE 产品编号207241-1
CABLE BOOT,SZ 17,CPC



TE 产品编号211769-1
17-9 CPC RECEPT REV SEX



TE 产品编号2-320563-3
TERMINAL,PIDG R IR 16 1/4



TE 产品编号5229996-3
SCREW, PAN HD, CAPTIVE

文档

产品图纸

III+ PIN,18-14,TIN ,STRIP

英文版本

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-66597-1_AA.2d_dxf.zip

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-66597-1_AA.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-66597-1_AA.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

AMP Circular Connectors for Commercial Signal & Power Applications

英文版本

Signal Contacts

英文版本