



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

壳体內的端子定位力: 帶有

端子大小: 尺寸 16

产品特性

接触件特性

端子底板材料	镍
端子方向	直式
接合插针直径	1.57 mm[.062 in]
端子底板材料厚度	1.27 µm[50 µin]
端子接合区域电镀材料厚度	.38 µm[15 µin]
导线端子端接区域电镀材料表面涂层	哑光
导线端子端接区域电镀厚度	1.27 µm[50 µin]
端子接触部电镀材料表面涂层	亮光
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
壳体內的端子定位力	帶有
端子大小	尺寸 16
端子基材	黄铜



端子额定电流（最大值）	13 A
-------------	------

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

兼容的绝缘直径范围	.89 – 1.4 mm[.035 – .055 in]
线径	.12 – .2 mm ²

使用环境

工组温度范围	-55 – 150 °C[-67 – 302 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

电路应用	电源和信号
------	-------

行业标准

与机构/标准产品兼容	CSA, UL
------------	---------

包装特性

封装数量	1000
封装方法	Carton, 零散零件

产品合规性

如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

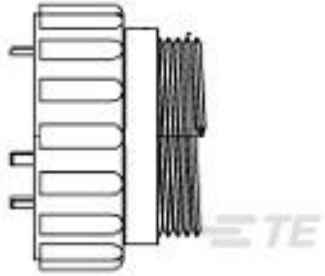
欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合
中国电器电子产品有害物质限制使用管理办法（China RoHS 2，工业和信息化部携七部委2016年第32号令	没有超出阈值的受限材料
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	欧洲化学品管理局最新发布的SVHC候选清单: 2025年1月（247） SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月（247） 不含REACH SVHC
卤素含量	低卤素 - 每种匀质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC
焊接工艺能力	不适合采用焊接工艺



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 1977887-1 PLUG.ASSY,23-37STD SEX THRD AD, UV RESIS	 TE 产品编号 208714-2 CMC PLUG ASSEMBLY,SZ 14-7	 TE 产品编号 788153-2 SLD CPC PLUG ASSY,11-4,REV SEX	 TE 产品编号 211772-1 CPC PLUG ASSEMBLY SIZE 23-19
 TE 产品编号 208488-3 CMC PLUG ASSEMBLY,SZ 22	 TE 产品编号 208720-1 PLUG ASSY,SZ 14,CMC	 TE 产品编号 208470-3 CMC PLUG ASSEMBLY,SZ 28	 TE 产品编号 206060-1 CPC PLUG ASSEMBLY SIZE 11-4
 TE 产品编号 206305-1 CPC PLUG ASSEMBLY SIZE 23-37	 TE 产品编号 305183 EXTRACT TOOL TYPE 2 20-16	 TE 产品编号 213852-1 CPC PLUG ASSEMBLY SIZE 23-19	 TE 产品编号 206554-1 CPC PLUG ASSEMBLY SIZE 17-16
 TE 产品编号 211766-1 CPC PLUG ASSEMBLY SIZE 17-9	 TE 产品编号 788157-2 SLD CPC PLUG ASSY,13-9,STD SEX	 TE 产品编号 796094-2 SLD CPC PLUG ASY,11-4,STD SEX	 TE 产品编号 208718-1 CMC PLUG ASSEMBLY,SZ 14-5



TE 产品编号 206150-1
CPC PLUG ASSEMBLY SIZE 23-37

TE 产品编号 206044-1
CPC PLUG ASSEMBLY SIZE 17-14

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

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1718348-2
MCON 1.2 CB TAB STC AU

TE 产品编号02350503-000
GA-HD GCA-121-1000 ASSY

TE 产品编号796964-1
PIN ASSY, 18-16 AWG, HI CURRENT

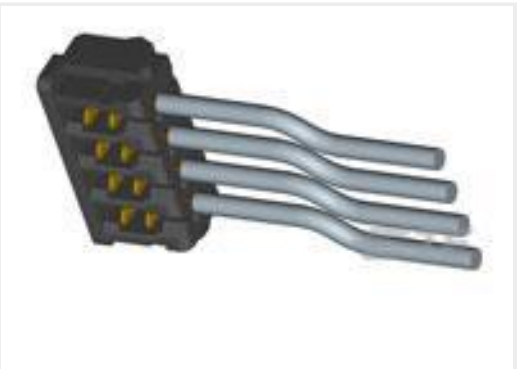
TE 产品编号T4161110005-004
RPC-M12-MS-5CON-PVC-3.0SH



TE 产品编号66106-7
III+ PIN,26-24,15AU/FL,LP



TE 产品编号1SNA115662R2200
M4/8.SFT



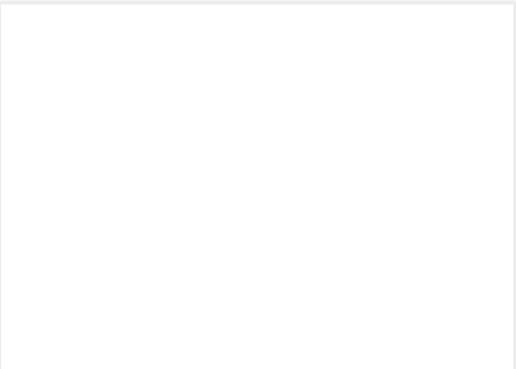
TE 产品编号2-179694-4
CT MT REC ASSY 4P GRAY



TE 产品编号66104-7
III+ SKT,24-20,TIN-LEAD,STRIP



TE 产品编号5749206-1
100 50SR KIT,75,UK



TE 产品编号1SNA150049R0000
THB25-P6

文档

产品图纸

III+ PIN,26-24,15AU/FL,LP

英文版本

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_CVM_66107-3_AC.2d_dxf.zip

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_66107-3_AC.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_66107-3_AC.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

M_SERIES_PIN_AND_SOCKET_CONNECTORS

英文版本

产品规格



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