



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: 锡 (Sn)

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	.76 µm[30 µin]
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材料表面涂层	亮光
导线端子端接区域电镀厚度	2.54 µm[100 µin]
端子类型	插座
端子接触部电镀材料	锡 (Sn)
导线端子端接区域电镀材料	锡
壳体内部的端子定位力	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



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	2.79 – 3.81 mm[.11 – .15 in]
线径	.8 – 2 mm²

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 211770-2
CPC PLUG ASSEMBLY SIZE 23-19



TE 产品编号 200893-2
INSERTION TOOL CONT



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



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



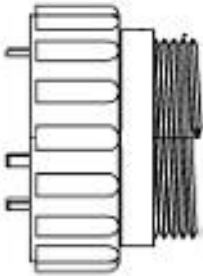
TE 产品编号 208718-2
CMC PLUG ASSEMBLY,SZ 14-5



TE 产品编号 213853-1
CPC PLUG ASSEMBLY SIZE 23-19



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



TE 产品编号 206516-1
CPC PLUG ASSEMBLY SIZE 11-4



TE 产品编号 7-2151405-7
OCEAN_2.0_SPARE_PART_KIT-090F155O



TE 产品编号 796188-1
SLD CPC PLUG ASSY,23-24,STD SX



TE 产品编号 91521-1
CCII TYPE III+ PIN SKT 18-14 ASSY



TE 产品编号 796274-2
SLD CPC PLUG ASSY,17-16,STD SX



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



TE 产品编号 796274-1
SLD CPC PLUG ASSY,17-16,STD SX



TE 产品编号 539972-1
EXTRACTION TOOL



TE 产品编号 1977884-1
SLD CPC PLUG ASSY,13-9,STD SEX, UV RESIS



TE 产品编号 208488-1
CMC PLUG ASSEMBLY,SZ 22

TE 产品编号 2151405-2
OCEAN_2.0_Applicator-S-090F155O-RSA

TE 产品编号 208457-3
CMC PLUG ASSEMBLY,SZ 28-24

TE 产品编号 208714-1
CMC PLUG ASSEMBLY,SZ 14-7

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C17298-000
WP-381064-10-9

TE 产品编号2-66358-1
III+SKT,18-14,TIN STRIP

TE 产品编号1-66597-0
III+ PIN,18-14,30AU/FL,STRIP

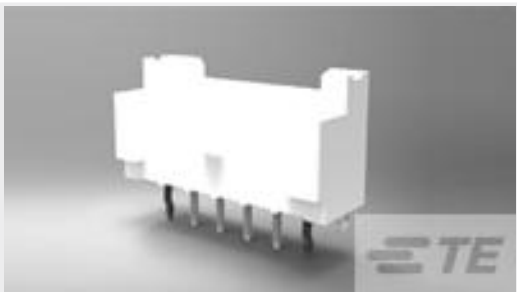
TE 产品编号213973-1
METRIMATE 30P PLUG HOUSING



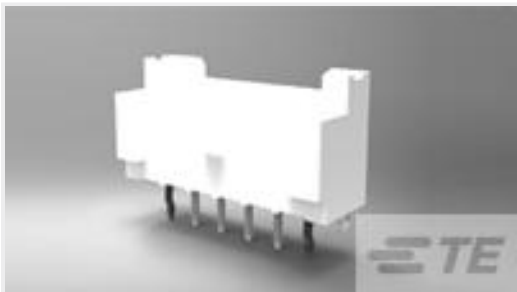
TE 产品编号350429-4
03P UMNL PIN HDR ASSY NATL LF



TE 产品编号9-1415053-1
SR4M4018



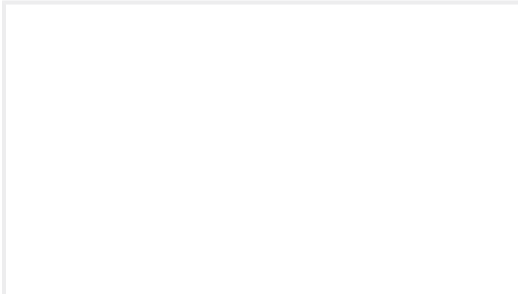
TE 产品编号1744418-2
2 POS EP 2.5 HDR, GLOW WIRE



TE 产品编号1744418-3
3 POS EP 2.5 HDR, GLOW WIRE



TE 产品编号1969807-1
04P UMNL PIN HDR ASSY, PIN V0 GW



TE 产品编号7218310001
RPS-2.5K-18-12/2.0-S1-9

文档

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-66598-2_AG.2d_dxf.zip

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-66598-2_AG.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-66598-2_AG.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

产品规格

应用规格

英文版本