



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

工作电压: 250 VDC

产品特性

产品类型特性

可密封 否

电气特征

工作电压 250 VDC

接触件特性

端子方向 直式

接合插针直径 1.45 mm[.057 in]

端子制造 冲压成形

端子接合区域电镀材料厚度 .4 μm[15.75 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 .4 μm[16 μin]

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

壳体内部的端子定位力 带有

端子基材 磷青铜

端子额定电流 (最大值)	9 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	.64 – 2.92 mm [.05 – .115 in]
线径	236.823 – 1578.82 CMA

使用环境

工组温度范围	-55 – 85 °C [-67 – 185 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

电路应用	电源和信号
------	-------

包装特性

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
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 - 每种均质材料的 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

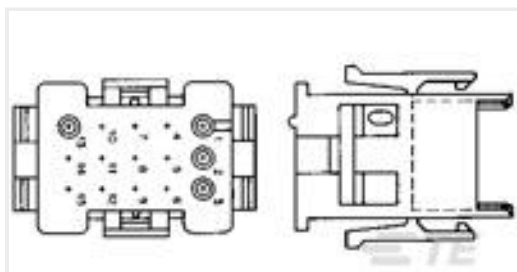


该系列中的其他产品 | AMP 微型矩形连接器

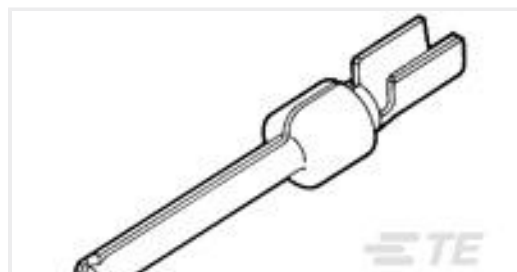


客户还购买了

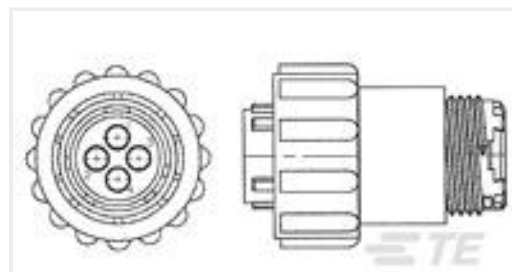




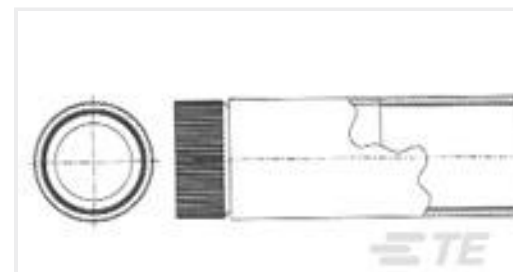
TE 产品编号1-640509-0
04P MR II CAP HSG V0



TE 产品编号745229-2
20 DF PIN PLTD 30 SEL



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



TE 产品编号1546997-1
STR RLF ASSY,TUBING,SIZE 8



TE 产品编号1658672-1
HDP-22,PLUG,SIZE 3,44 POSN



TE 产品编号1658686-2
SOCKET CONT, 22-28 AWG, DF 22,
AMPLIMITE

文档

CAD 文件

下载查看

[ENG_CVM_640580-1_C.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_640580-1_C.3d_stp.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_640580-1_C.2d_dxf.zip](#)

英文版本

3D PDF

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_640580-1_B.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_640580-1_B.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_640580-1_B.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

[SOFT_SHELL_PIN_AND_SOCKET_CONNECTORS_CATALOG](#)



英文版本

产品规格

应用规格

英文版本

机构认证

UL

英文版本