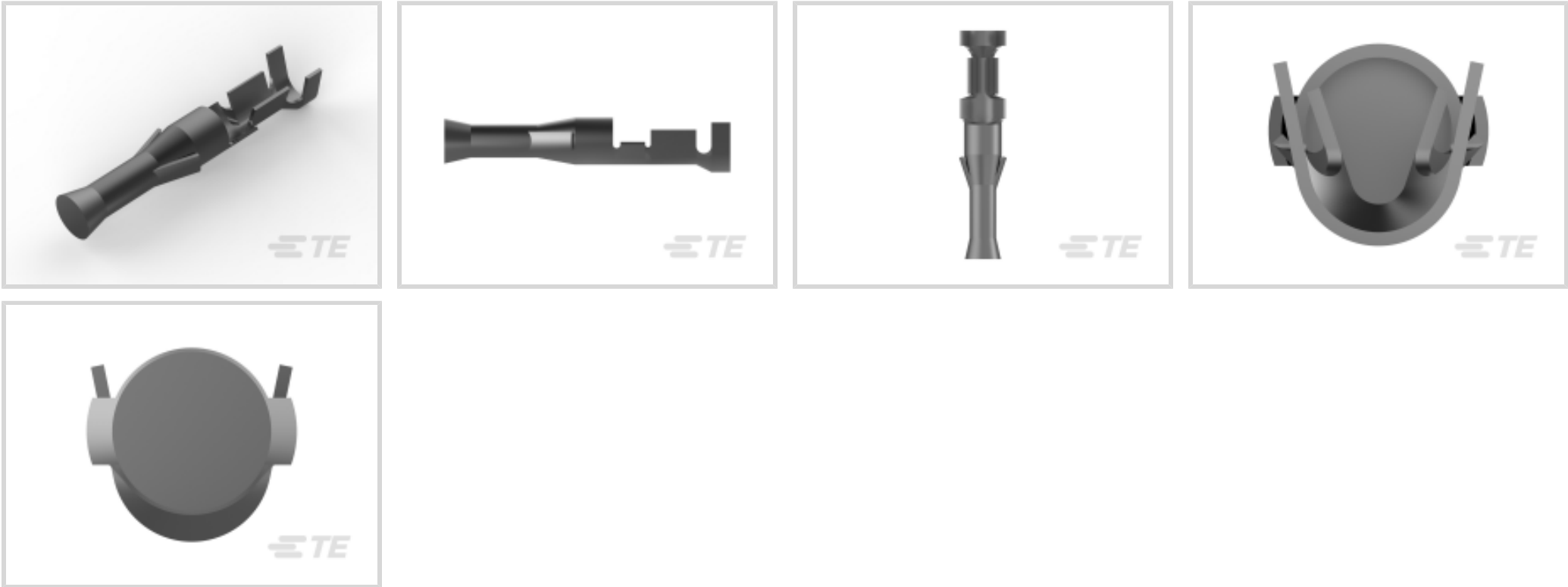




连接器 > 端子 > 连接器端子



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: 预镀锡

工作电压: 250 VAC, 600 VAC

壳体内部的端子定位力: 带有

产品特性

产品类型特性

分离式电线类型	绞线
---------	----

电气特征

工作电压	250 VAC, 600 VAC
------	------------------

接触件特性

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	预镀锡
壳体内部的端子定位力	带有
端子基材	黄铜
端子额定电流（最大值）	13 A
接合插针直径	2.36 mm[.093 in]
导线端子端接区域电镀厚度	.4 μm[15.74 μin]
端子方向	直式

端接特性



线缆端接方法	压接
产品端接到	线缆

机械附件

壳体內的端子定位器类型	锁定枪
带导线绝缘	不带

尺寸

线径	.2 – .82 mm²
兼容的绝缘直径范围	2.79 mm[.11 in]

使用环境

工组温度范围	-55 – 105 °C[-67 – 221 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

电路应用	电源
------	----

包装特性

封装数量	1000
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

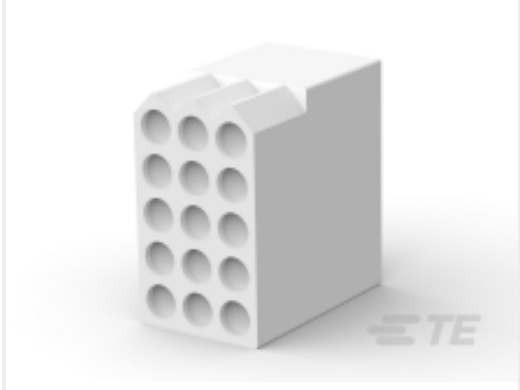
产品合规免责声明

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 770070-1 03P .093 COMM P&S RECPT HSG	 TE 产品编号 770073-1 03P .093 COMM P&S PLUG HSG	 TE 产品编号 770064-1 01P .093 COMM P&S PLUG HSG	 TE 产品编号 770078-1 04P .093 COMM P&S PLUG HSG
 TE 产品编号 770266-1 02P .093 COMM P&S RECPT .248CL	 TE 产品编号 770810-1 04P .093 COMM P&S PLUG .248CL	 TE 产品编号 770090-1 06P .093 COMM P&S PLUG HSG	 TE 产品编号 770330-1 04P .093 COMM P&S PLUG .250CL
 TE 产品编号 770339-1 03P .093 COMM P&S RECPT .250CL	 TE 产品编号 770269-1 03P .093 COMM P&S RECPT .250CL	 TE 产品编号 770276-1 03P .093 COMM P&S PLUG .250CL	 TE 产品编号 770089-1 06P .093 COMM P&S PLUG HSG
 TE 产品编号 770105-1 15P .093 COMM P&S RECPT	 TE 产品编号 770063-1 01P .093 COMM P&S RECPT HSG	 TE 产品编号 770077-1 04P .093 COMM P&S PLUG HSG	 TE 产品编号 770361-1 06P .093 COMM P&S PLUG .250CL



TE 产品编号 770086-1
06P .093 COMM P&S RECPT HSG

TE 产品编号 770066-1
02P .093 COMM P&S RECPT .248CL

TE 产品编号 770069-1
02P .093 COMM P&S PLUG .248CL

TE 产品编号 770095-1
09P .093 COMM P&S PLUG

该系列中的其他产品 | 商用插针和插座连接器

插入和拔出工具(3)

标准圆形连接器(1)

标准矩形连接器(94)

电源端子(39)

矩形电源连接器(94)

矩形连接器壳体(94)

连接器端子(41)

客户还购买了

TE 产品编号187752-000
CR-107-LSR

TE 产品编号TRAB8903NP
OMNI,SB,Ph,890-960MHz 3,NGP PMT

TE 产品编号53241-1
PG SPR SPD 22-16COMM 22-18MIL8

TE 产品编号1-640388-5
15P MTA156 HDR ASSY RN STR F/L

TE 产品编号1-640511-0
09P MR II CAP HSG V0

TE 产品编号3-643828-3
03P MTA100 CONN ASSY LF

TE 产品编号770092-1
09P .093 COMM P&S RECPT HSG

TE 产品编号770266-1
02P .093 COMM P&S RECPT .248CL



文档

产品图纸

[.093 CP&S SOK PTPBR LP 24-18](#)

英文版本

CAD 文件

[3D PDF](#)

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_770146-1_D.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_770146-1_D.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_770146-1_D.3d_stp.zip](#)

英文版本

[3D PDF](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_770146-1_G.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_770146-1_G.3d_stp.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_770146-1_G.2d_dxf.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_SOCKET_CONNECTORS_STANDARD_DENSITY](#)

英文版本

产品规格

[应用规格](#)

英文版本

770146-1

Socket Contact, 24 – 18 AWG, 250 VAC / 600 VAC, .2 – .82 mm² Wire, Locking Lance
Contact Retention, Tin (Sn), Commercial Pin and Socket Connectors

