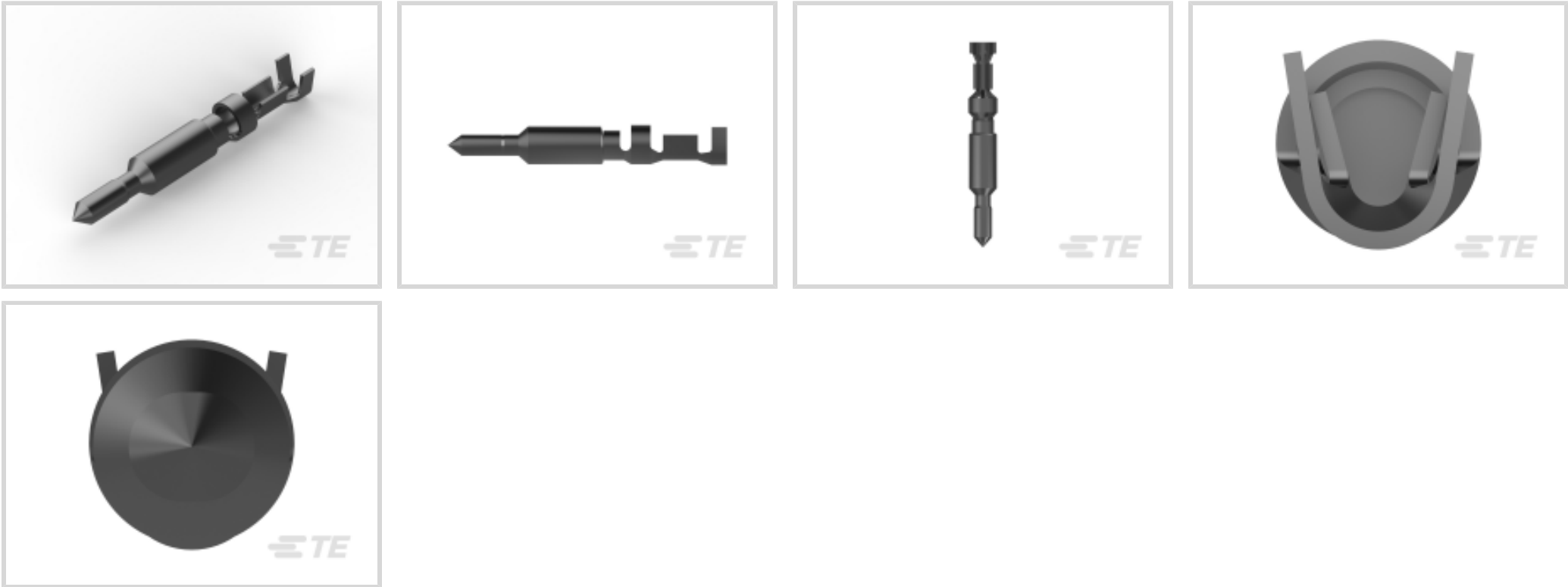




连接器 > 端子 > 连接器端子



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: 预镀锡

工作电压: 600 VAC

壳体内部的端子定位力: 不带

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	600 VAC
------	---------

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	预镀锡
壳体内部的端子定位力	不带
端子基材	黄铜
端子额定电流（最大值）	7 A
接合插针直径	2.18 mm[.086 in]
导线端子端接区域电镀材料表面涂层	哑光
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

带导线绝缘	不带
-------	----

尺寸

线径	.2 – 1 mm²
----	------------

兼容的绝缘直径范围	1.02 – 2.54 mm[.04 – .1 in]
-----------	-----------------------------

使用环境

工组温度范围	-55 – 120 °C[-67 – 248 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

电路应用	电源
------	----

行业标准

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

UL 阻燃性等级	UL 94V-0
----------	----------

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
------	---

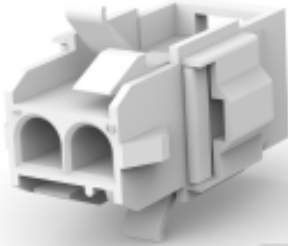
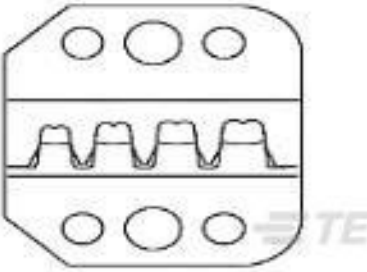
焊接工艺能力	不适合采用焊接工艺
--------	-----------

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。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 770018-1 03P UMNLI IN-LNE PLUG HSG KIT	 TE 产品编号 90548-1 ASSY PRO-CRIMPER UNIV M-N-L	 TE 产品编号 770024-1 02P UMNLI IN-LINE CAP HSG KIT	 TE 产品编号 770027-1 06P UMNLI IN-LINE CAP HSG KIT
 TE 产品编号 91510-1 CCII UNML UNML II PIN SKT 24-18 ASSY	 TE 产品编号 90548-2 PROCrimper Die Assy Univ MNL	 TE 产品编号 770026-1 04P UMNLI IN-LINE CAP HSG KIT	 TE 产品编号 770016-1 05P UMNLI IN-LNE PLUG HSG KIT
 TE 产品编号 770022-1 12P UMNLI IN-LNE PLUG HSG KIT	 TE 产品编号 2378734-1 SDE F UNIV MATE-N-LOK 18-24 AWG ASSY	 TE 产品编号 2378734-2 SDE F UNIV MATE-N-LOK 18-24 AWG DIE SET	 TE 产品编号 770021-1 09P UMNLI IN-LNE PLUG HSG KIT
 TE 产品编号 770025-1 03P UMNLI IN-LINE CAP HSG KIT	 TE 产品编号 770023-1 15P UMNLI IN-LNE PLUG HSG KIT	 TE 产品编号 770029-1 12P UMNLI IN-LINE CAP HSG KIT	 TE 产品编号 770019-1 04P UMNLI IN-LNE PLUG HSG KIT





TE 产品编号 770028-1
09P UMNLI IN-LINE CAP HSG KIT



TE 产品编号 770017-1
02P UMNLI IN-LNE PLUG HSG KIT

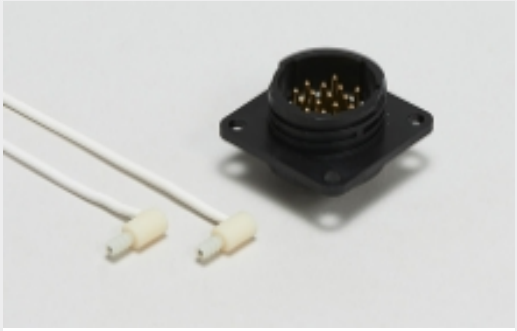


TE 产品编号 770020-1
06P UMNLI IN-LNE PLUG HSG KIT



TE 产品编号 770030-1
15P UMNLI IN-LINE CAP HSG KIT

该系列中的其他产品 | 通用 MATE-N-LOK



圆形电源连接器(2)



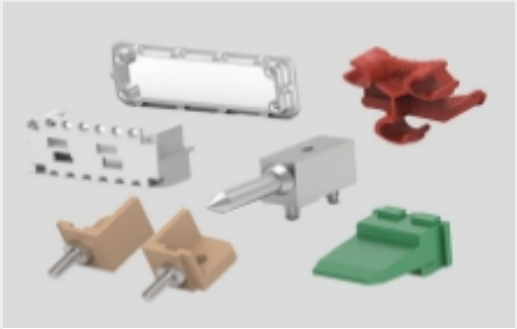
标准圆形连接器(1)



电源端子(206)



矩形电源连接器(644)



连接器硬件(12)



连接器端子(206)

客户还购买了



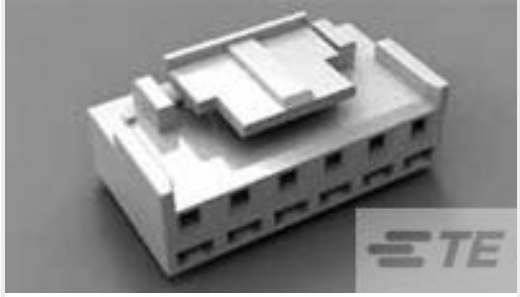
TE 产品编号770018-1
03P UMNLI IN-LNE PLUG HSG KIT



TE 产品编号770020-1
06P UMNLI IN-LNE PLUG HSG KIT



TE 产品编号770255-1
UMNL II GROUND PIN LP 14-20



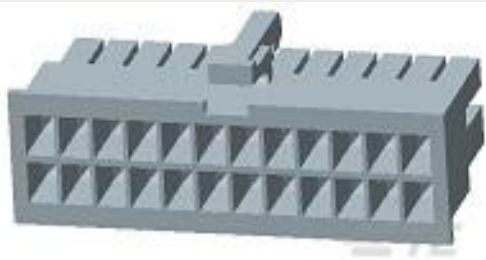
TE 产品编号3-1123722-2
3.96 EP PLUG HSG 2P(BLUE)



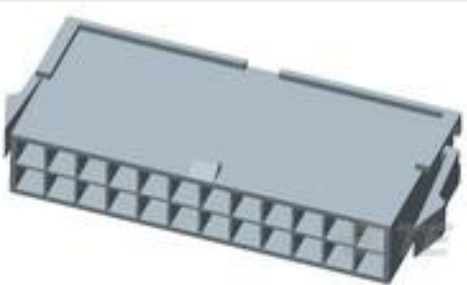
TE 产品编号1-1423673-1
W51-A122B1-8=CKTBKR,THERM, ROCK



TE 产品编号3-1630027-4
HSC300 R10 5%



TE 产品编号1-1969597-0
10P RCPT VAL-U-LOK V2



TE 产品编号1-1969599-0
10P PM PLUG VAL-U-LOK V2



文档

产品图纸

UMNL II PIN PTPBR LP 24-18

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_770252-1_D.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_770252-1_D.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_770252-1_D.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_SOCKET_CONNECTORS_STANDARD_DENSITY

英文版本

产品规格

应用规格

英文版本