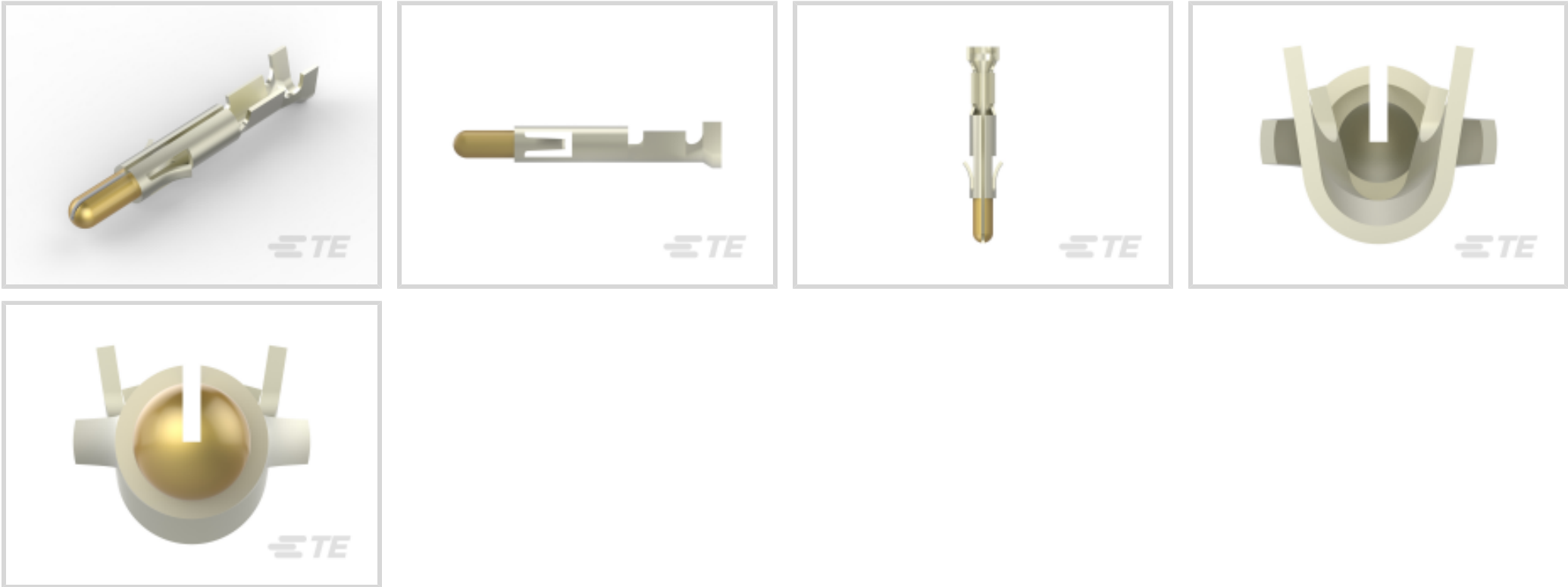




连接器 > 端子 > 连接器端子



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: 镍

工作电压: 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	600 VAC
------	---------

接触件特性

端子底板材料	镍
端子方向	直式
接合插针直径	2.13 mm[.084 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	.76 µm[30 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	镍



壳体內的端子定位力	帶有
端子基材	黃銅
端子額定電流（最大值）	19 A

端接特性

纜線端接方法	壓接
產品端接到	纜線

機械附件

帶導線絕緣	不帶
壳体內的端子定位器類型	鎖定槍

尺寸

兼容的絕緣直徑範圍	1.02 – 2.54 mm[.04 – .1 in]
線徑	.2 – .82 mm²

使用環境

工組溫度範圍	-55 – 105 °C[-67 – 221 °F]
--------	----------------------------

操作/應用

電路應用	電源
------	----

行業標準

與機構/標準產品兼容	CSA, UL, VDE
------------	--------------

包裝特性

封裝數量	7000
封裝方法	Reel

產品合規性

如需合規文檔，請訪問 [TE 官網產品頁面](#)。>

歐盟RoHS指令2011/65/EU	符合
歐盟ELV指令2000/53/EC	符合
中國器電產品有害物質限制使用管理辦法（China RoHS 2，工業和信息化部携七部委2016年第32號令	沒有超出閾值的受限材料
歐盟REACH法規(EC) No. 1907/2006	歐洲化學品管理局最新發布的SVHC候選清單: 2025年1月（247） SVHC候選清單的聲明更新至: 2025年1月（247） 不含REACH SVHC
鹵素含量	低鹵素 - 每種勻質材料的 Br、Cl、F、I <



900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC

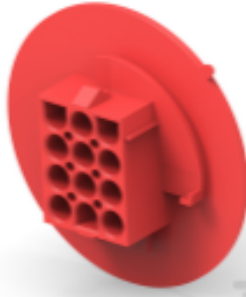
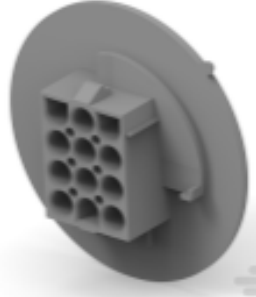
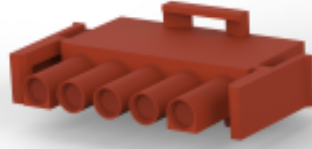
焊接工艺能力

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 1-350766-3 03P UMNL V0 PLUG HSG ORANGE	 TE 产品编号 2266342-2 OCEAN_2.0_Applicator-S-070F100OV-RSA	 TE 产品编号 7-2266342-7 OCEAN_2.0_SPARE_PART_KIT-070F100OV	 TE 产品编号 2151019-2 OCEAN_2.0_Applicator-S-070F100F-RSA
 TE 产品编号 1-350766-5 03P UMNL V0 PLUG HSG GREEN	 TE 产品编号 350781-1 06P UMNL CAP HSG	 TE 产品编号 1-350720-1 09P UMNL V0 PLUG HSG BROWN	 TE 产品编号 794762-3 12P UMNL CAP HSG RED, PAN MNT
 TE 产品编号 1-794762-8 12P UMNL CAP HSG, PAN MNT, GRAY	 TE 产品编号 1-480706-2 09P UMNL PLUG HSG RED	 TE 产品编号 350735-4 12P UMNL PLUG HSG UL94VO	 TE 产品编号 480763-1 05P UMNL PLUG HSG BRN





TE 产品编号 350783-1
12P UMNL CAP HSG



TE 产品编号 350720-1
09P UMNL PLUG HSG



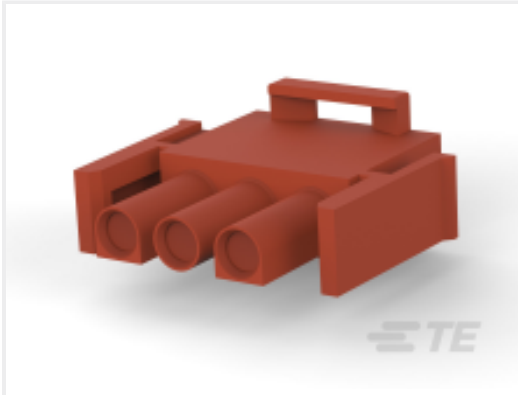
TE 产品编号 350784-1
15P UMNL CAP HSG



TE 产品编号 1-480708-9
12P UMNL PLUG HSG BLK



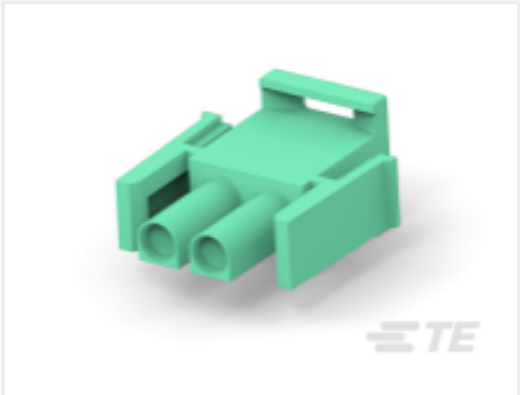
TE 产品编号 1-480709-4
12P UMNL CAP HSG YELL



TE 产品编号 1-350766-1
03P UMNL V0 PLUG HSG BROWN

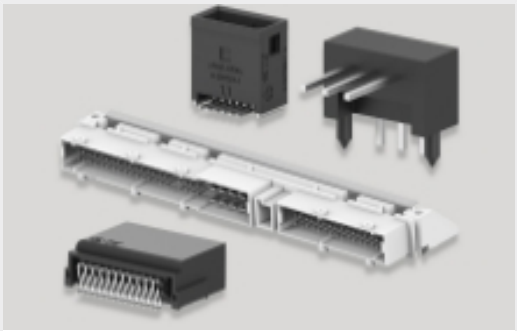


TE 产品编号 1-350766-9
03P UMNL V0 PLUG HSG BLACK



TE 产品编号 1-350777-5
02P UMNL V0 PLUG HSG GREEN

该系列中的其他产品 | 通用 MATE-N-LOK



PCB 板端连接器及母端(286)



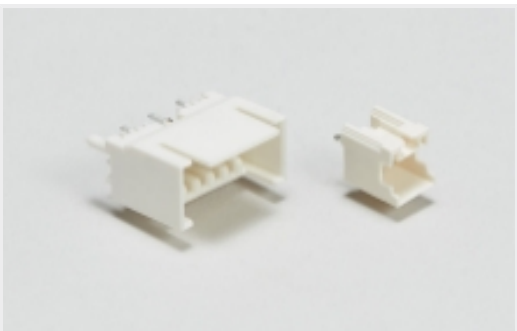
圆形电源连接器(2)



插入和拔出工具(4)



矩形电源连接器(651)



线对板接头和插座(286)



连接器密封件和盲堵(27)

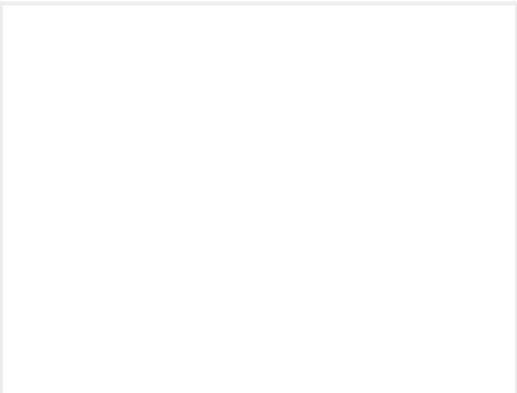


连接器应力消除(7)



连接器盖帽(34)

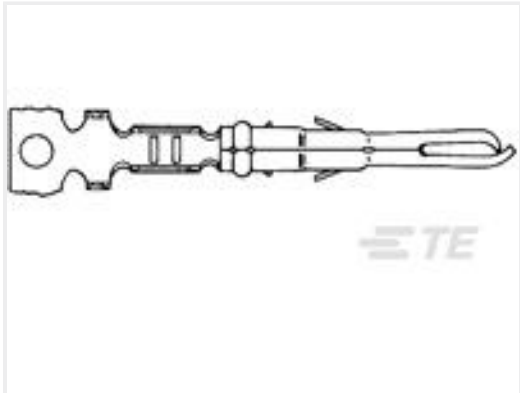
客户还购买了



TE 产品编号2332585-1
NETT WARRIOR FRONT PANEL MT, PLUG, PCB



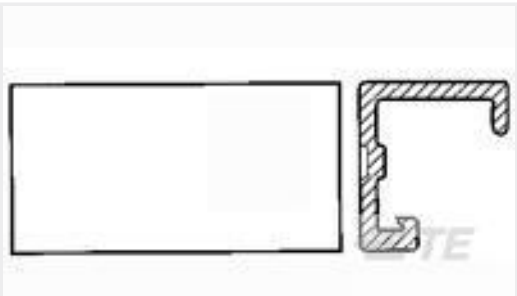
TE 产品编号1-480703-9
04P UMNL CAP HSG BLK



TE 产品编号350036-1
.058 DIA PIN L/P



TE 产品编号53915-1
SPLICE,N CE 22-10



TE 产品编号640550-8
08P MTA100 COVER



TE 产品编号5-103951-3
5X4 MTE PIN SR RIBBED .100CL



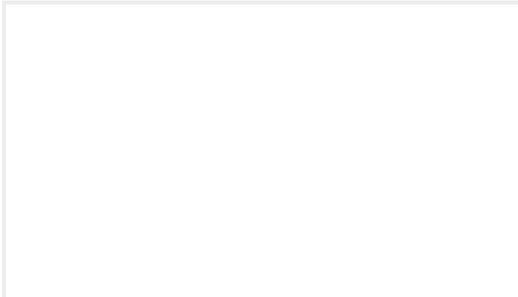
TE 产品编号63901-1
250 FASTON FLAG REC 18-14 AWG
TPBR



TE 产品编号2-2308348-2
CRIMP FLANGE 12 LARGE



TE 产品编号3-641522-3
03P MTA156 PSTD CONN ASSY
ORNG



TE 产品编号4162-202-1631L
CONT SOC ASSY

文档

UMNL PIN 24-18 .0126 AU/NI/BR

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_350561-7_BE.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_350561-7_BE.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_350561-7_BE.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

工程报告

英文版本