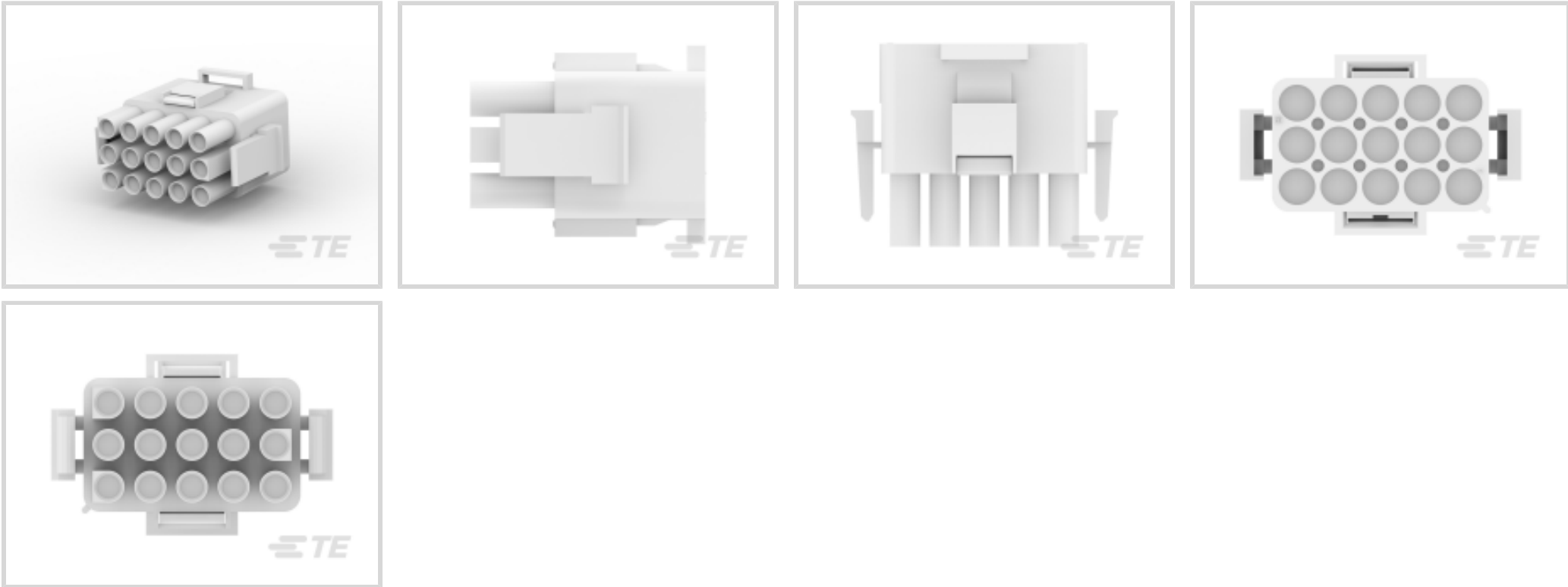




连接器 > 矩形连接器 > 标准矩形连接器



连接器产品类型: 外壳
连接器和壳体类型: 插头
线缆端接方法: 压接
连接器系统: 线到线
壳体内部的端子定位力: 不带

产品特性

产品类型特性

装配要求	未装配套件
连接器产品类型	外壳
连接器和壳体类型	插头
连接器系统	线到线
可密封	否
连接器和端子端接到	电线和电缆

结构特性

位数	15
行数	3

电气特征

工作电压	600 VAC
------	---------

主体特性

主要产品颜色	白色
--------	----



接触件特性

多端子类型	不带
端子布局	矩阵
端子类型	插座
壳体內的端子定位力	不带

端接特性

线缆端接方法	压接
--------	----

机械附件

连接器安装类型	电缆安装（自由悬挂）
---------	------------

壳体特性

外壳材料	尼龙 GF
中心线（间距）	6.35 mm[.25 in]

尺寸

行间距	6.35 mm[.25 in]
	.03 – .09 in
连接器宽度	22.99 mm
连接器长度	33.02 mm

使用环境

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

操作/应用

电路应用	电源和信号
------	-------

行业标准

与机构/标准产品兼容	CSA, UL, VDE
UL 等级	获得认可
与已批准的标准产品兼容	UL E28476
CSA 等级	LR 7189, 已认证
灼热丝额定值	标准件 - 非灼热丝
UL 阻燃性等级	UL 94V-0

包装特性

封装数量	1
封装方法	包装



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>

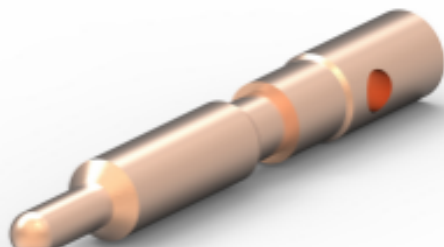
配套部件



TE 产品编号 194210-1
PIN,MNL,#10, LUBRICATED



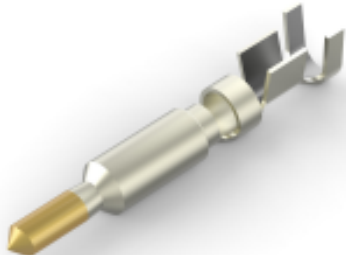
TE 产品编号 926647-8
UMNL CAP HSG. 15 POS



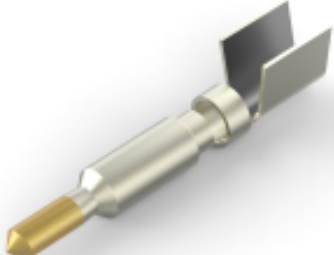
TE 产品编号 193841-1
PIN, 2MM, 12-14 AWG



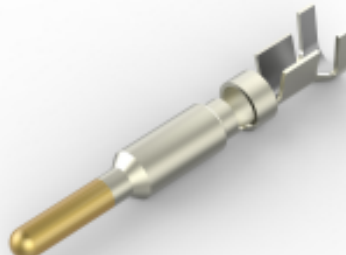
TE 产品编号 194211-1
SKT,MNL,#10, LUBRICATED



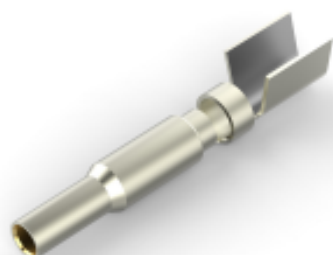
TE 产品编号 1-770007-0
UMNL II PIN AUSN/NI/BR



TE 产品编号 1-770246-0
UMNL II PIN AUNIPHBZ LP 12-10



TE 产品编号 1-770254-0
UMNL II GROUND PIN LP DUPL BR



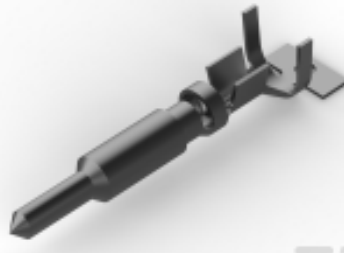
TE 产品编号 1-770004-0
UMNL II SOK SN/AUNI/PHBZ



TE 产品编号 1-770193-0
UMNLII GRND PIN DUPL AU/BR



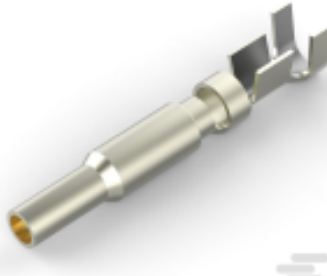
TE 产品编号 350830-1
15P UMNL HDR ASSY PC 94VO



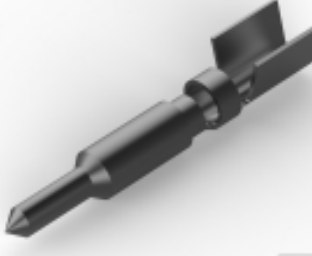
TE 产品编号 770005-1
UMNL II PIN PTPBR



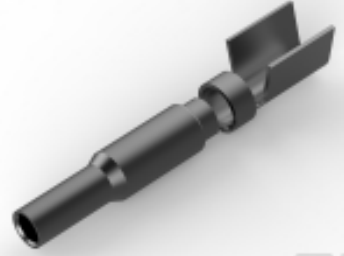
TE 产品编号 770247-3
UMNL II SOK PTPPHBZ LP 12-10



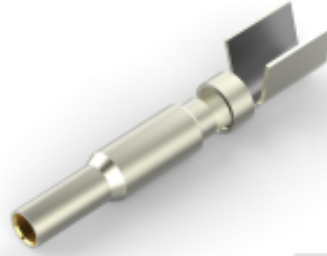
TE 产品编号 770251-4
UMNL II SOK SN/AUNI/PHBZ LP



TE 产品编号 770003-3
UMNL II PIN PTPPHBZ



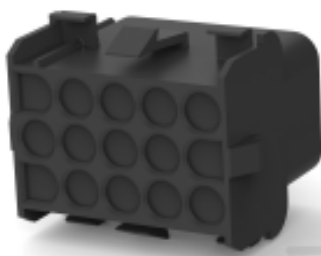
TE 产品编号 770004-3
UMNL II SOK PTPPHBZ



TE 产品编号 770004-4
UMNL II SOK SN/AUNI/PHBZ



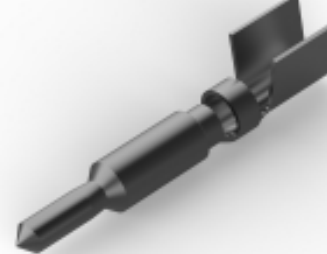
TE 产品编号 770057-1
15P UMNL II CAP-FRONT 94VO



TE 产品编号 794745-1
15P UMNL CAP HSG BLACK

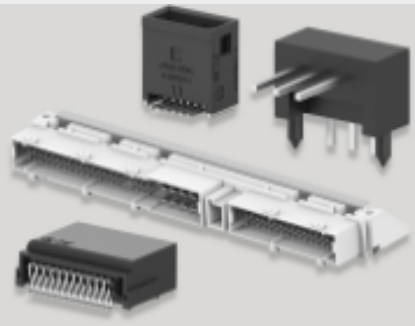


TE 产品编号 641976-4
15P UMNL PIN HDR ASSY POL LF



TE 产品编号 770246-3
UMNL II PIN PTPPHBZ LP 12-10

该系列中的其他产品 | 通用 MATE-N-LOK



PCB 板端连接器及母端(286)



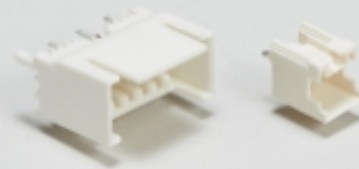
圆形电源连接器(2)



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)



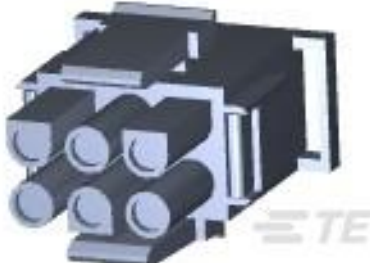
连接器盖帽(34)

客户还购买了





TE 产品编号770029-1
12P UMNLI IN-LINE CAP HSG KIT



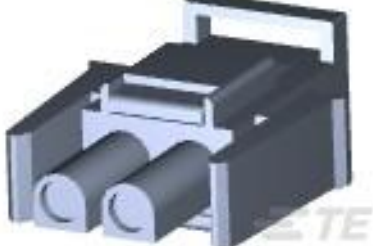
TE 产品编号770020-1
06P UMNLI IN-LNE PLUG HSG KIT



TE 产品编号770019-1
04P UMNLI IN-LNE PLUG HSG KIT



TE 产品编号2-87499-5
14 MODIV HSG SR MRKD .100CL



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



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



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770246-3
UMNL II PIN PTPPHBZ LP 12-10



TE 产品编号770026-1
04P UMNLI IN-LINE CAP HSG KIT

文档

15P UMNLI IN-LNE PLUG HSG KIT

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_770023-1_F.2d_dxf.zip

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_770023-1_F.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_770023-1_F.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



应用规格

英文版本

使用说明书

使用说明书 (美国)

英文版本

机构认证

VDE 证书

英文版本

VDE 证书

英文版本