



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: 母端

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

连接器产品类型	外壳
连接器和壳体类型	母端
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	4
行数	2
电源位置数量	4
信号位置数量	0

电气特征

工作电压	600 VDC
------	---------

主体特性

主要产品颜色	黑色
--------	----

接触件特性

壳体内部的端子定位力	不带
端子类型	插针

端接特性



线缆端接方法	压接
--------	----

机械附件

连接器安装类型	面板安装
---------	------

壳体特性

中心线（间距）	4.2 mm[.165 in]
外壳材料	尼龙 6/6

尺寸

行间距	4.2 mm[.163 in]
-----	-----------------

使用环境

工组温度范围	-20 – 105 °C[-4 – 221 °F]
--------	---------------------------

操作/应用

电路应用	电源和信号
------	-------

行业标准

UL 阻燃性等级	UL 94V-2
灼热丝额定值	标准件 - 非灼热丝

包装特性

封装数量	500
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	尚未进行焊接工艺可能性审核



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 170363-1 MINI UNIVERSAL M-N-L PIN LP	 TE 产品编号 770834-3 MINI UMNL SOCKET AU	 TE 产品编号 1-794406-0 MINI UMNL SOK 20-16 AWG AU LF	 TE 产品编号 770903-3 MINI UMNL PIN 22-18 AWG AU
 TE 产品编号 770985-3 MINI UMNL PIN 26-22AWG AU LP	 TE 产品编号 170360-3 MINI UNIVERSAL M-N-L PIN	 TE 产品编号 770835-3 MINI UMNL PIN AU	 TE 产品编号 170364-4 MINI UNIVERSAL M-N-L PIN LP
 TE 产品编号 170364-3 MINI UNIVERSAL M-N-L PIN LP	 TE 产品编号 170362-3 MINI UNIVERSAL M-N-L SOCKET	 TE 产品编号 1-770835-0 MINI UMNL PIN AU LF	 TE 产品编号 1-794059-0 MINI UMNL PIN L/P LF
 TE 产品编号 1-770902-1 MINI UMNL SOK 26-22 AWG AU LF	 TE 产品编号 1-770904-1 MINI UMNL SOK 22-18AWG AU LF	 TE 产品编号 1-794407-1 MINI UMNL SOK 20-16 AWG AU LF	 TE 产品编号 770902-4 MINI UMNL SOCK 26-22 AWG SN

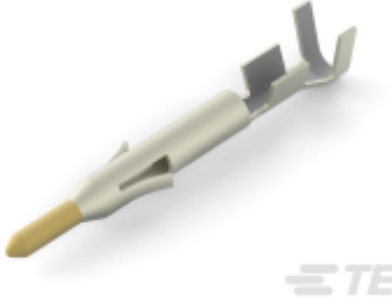




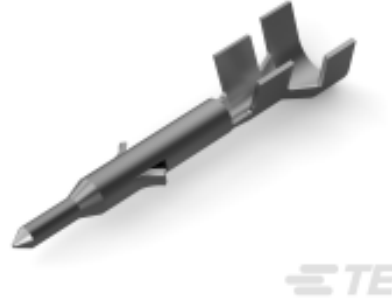
TE 产品编号 770985-1
MINI UMNL PIN 26-22AWG SN LP



TE 产品编号 794058-1
MINI UMNL SOK L/P

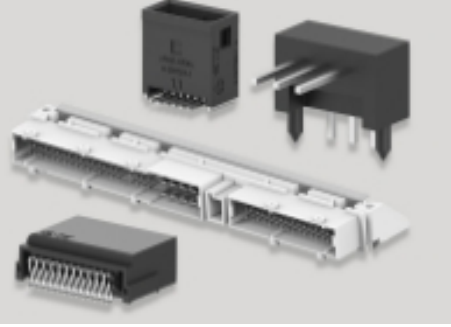


TE 产品编号 1-770985-0
MINI UMNL PIN 26-22AWG AU LP



TE 产品编号 794406-1
MINI UMNL CONT 20-16AWG SN

该系列中的其他产品 | 小型通用 MATE-N-LOK



PCB 板端连接器及母端(93)



插入和拔出工具(1)



矩形电源连接器(196)



线对板接头和插座(93)



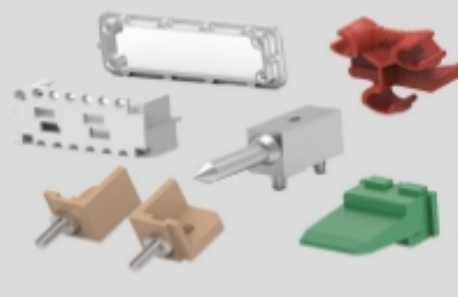
连接器密封件和盲堵(17)



连接器应力消除(2)



连接器盖帽(2)



连接器硬件(4)



连接器端子(89)

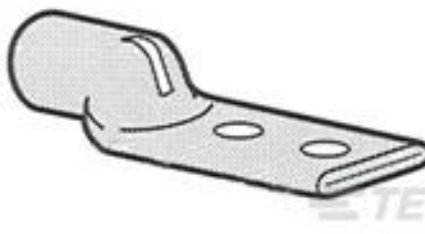
客户还购买了



TE 产品编号 EC9833-000
ZHD-SCE-3.2-50-S1-4



TE 产品编号 ASA158F12390235000
623 PLUG



TE 产品编号 55992-1
TERMINAL,AMPOWER R 2/0 5/16



TE 产品编号 1-1415543-5
RTE44110



TE 产品编号1614770-4
BDS 2 A 250 10R 10%

TE 产品编号YZ-KC-212751A-PY00
TOOL DISMOUNTING - FXP2

TE 产品编号ZPF000000000136485
RECEPTACLE MALE FOR 12 PINS, CAL1,6

TE 产品编号ZPF000000000205373
PLUG MALE ANG.90 CAL.20 - FXP

TE 产品编号ZPF000000000205388
CONTACT FEMALE CAL.20, M12 - FXP

TE 产品编号ZPF000000000205378
CONTACT MALE ANG.90, CAL20, 120MM2 - FXP

文档

产品图纸

UNIVERSAL MATE-N-LOK CAP 4P

英文版本

CAD 文件

3D PDF

英文版本

下载查看

ENG_CVM_1-172330-9_A1.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_1-172330-9_A1.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_1-172330-9_A1.3d_stp.zip

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-172330-9_H.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-172330-9_H.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-172330-9_H.3d_stp.zip

英文版本



下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

产品规格

应用规格

英文版本

使用说明书

使用说明书 (美国)

英文版本

使用说明书 (美国)

英文版本

机构认证

机构批件

英文版本