



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, 线到面板
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, 线到面板
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	土黄色
--------	-----

接触件特性

--	--



多端子类型	不带
端子布局	矩阵
端子类型	插针
壳体内部的端子定位力	不带

端接特性

线缆端接方法	压接
--------	----

机械附件

面板安装特性	带有
面板安装特性类型	安装耳
连接器安装类型	面板安装

壳体特性

外壳材料	尼龙 66
中心线（间距）	4.2 mm[.165 in]

尺寸

行间距	4.2 mm[.165 in]
面板厚度（建议值）	.8 – 2 mm[.8 – 2 in]
连接器宽度	14.55 mm
连接器长度	27.5 mm

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

与机构/标准产品兼容	CSA, UL
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	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	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>

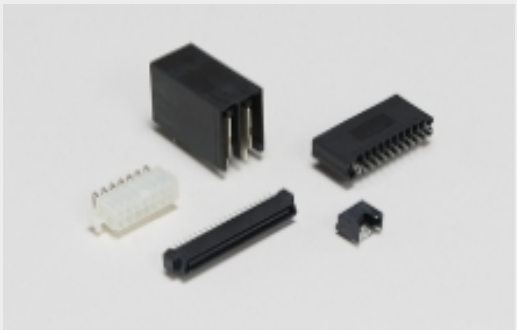
配套部件

 TE 产品编号 170362-1 UNIV M-N-L SOC. 22-18 AWG	 TE 产品编号 170365-1 MINI UNIVERSAL M-N-L SOCKET LP	 TE 产品编号 770988-1 MINI UMNL SOK 22-18AWG SN LP	 TE 产品编号 170366-1 MINI UNIVERSAL M-N-L SOCKET LP
 TE 产品编号 171637-1 MINI U-M-N-L SOCKET CONTACT	 TE 产品编号 170359-1 UNIV M-N-L PIN 26-22 AWG	 TE 产品编号 1-770986-0 MINI UMNL SOK 26-22AWG AU LP	 TE 产品编号 170360-1 UNIV M-N-L PIN 22-18 AWG



 TE 产品编号 170360-4 MINI UNIVERSAL M-N-L PIN	 TE 产品编号 1-770903-0 MINI UMNL PIN 22-18 AWG AU	 TE 产品编号 1-794058-0 MINI UMNL SOK L/P LF	 TE 产品编号 170365-4 MINI UNIVERSAL M-N-L SOCKET LP
 TE 产品编号 1-770901-0 MINI UMNL PIN 26-22 AWG AU LF	 TE 产品编号 1-770904-0 MINI UMNL SOK 22-18 AWG AU	 TE 产品编号 1-770987-0 MINI UMNL PIN 22-18 AWG AU LP	 TE 产品编号 770902-3 MINI UMNL SOK 26-22 AWG AU
 TE 产品编号 770834-4 MINI UMNL SOCKET PHBR	 TE 产品编号 770902-6 MINI UMNL SOK 26-22 AWG AU	 TE 产品编号 171636-1 MINI U-M-N-L PIN CONTACT	 TE 产品编号 770902-1 MINI UMNL SOCK 26-22 AWG SN

该系列中的其他产品 | 小型通用 MATE-N-LOK

 标准矩形连接器(104)	 电源端子(89)	 矩形电源连接器(196)	 矩形连接器壳体(104)
 连接器应力消除(2)	 连接器硬件(4)	 连接器端子(89)	

客户还购买了





TE 产品编号172157-1
2CIR MINI U-M-N-L CAP NATL



TE 产品编号172168-1
6 CIR UNIV M-N-L PLUG



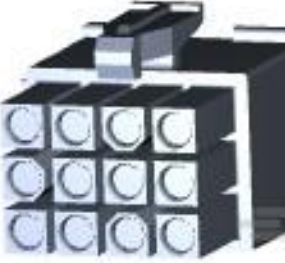
TE 产品编号172167-1
4 CIR UNIV M-N-L PLUG



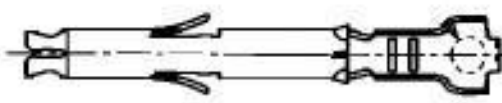
TE 产品编号172160-1
6 CIR UNIV M-N-L CAP



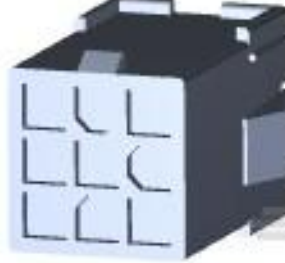
TE 产品编号172169-1
9 CIR UNIV M-N-L PLUG



TE 产品编号172170-1
12 CIR UNIV M-N-L PLUG



TE 产品编号170366-1
MINI UNIVERSAL M-N-L SOCKET LP



TE 产品编号172161-1
9 CIR UNIV M-N-L CAP



TE 产品编号172159-1
4 CIR UNIV M-N-L CAP



TE 产品编号171638-1
MINI U-M-N-L PIN CONT. L.P

文档

产品图纸

15 CIR UNIV M-N-L CAP

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_172163-1_L.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_172163-1_L.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_172163-1_L.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_AND_SOCKET_CONNECTORS_CATALOG

英文版本

产品规格

工程报告

英文版本

使用说明书

使用说明书 (美国)

英文版本

机构认证

机构批件

英文版本