

1-172336-2 ✓ 有效

MATE-N-LOK | Mini-Universal MATE-N-LOK

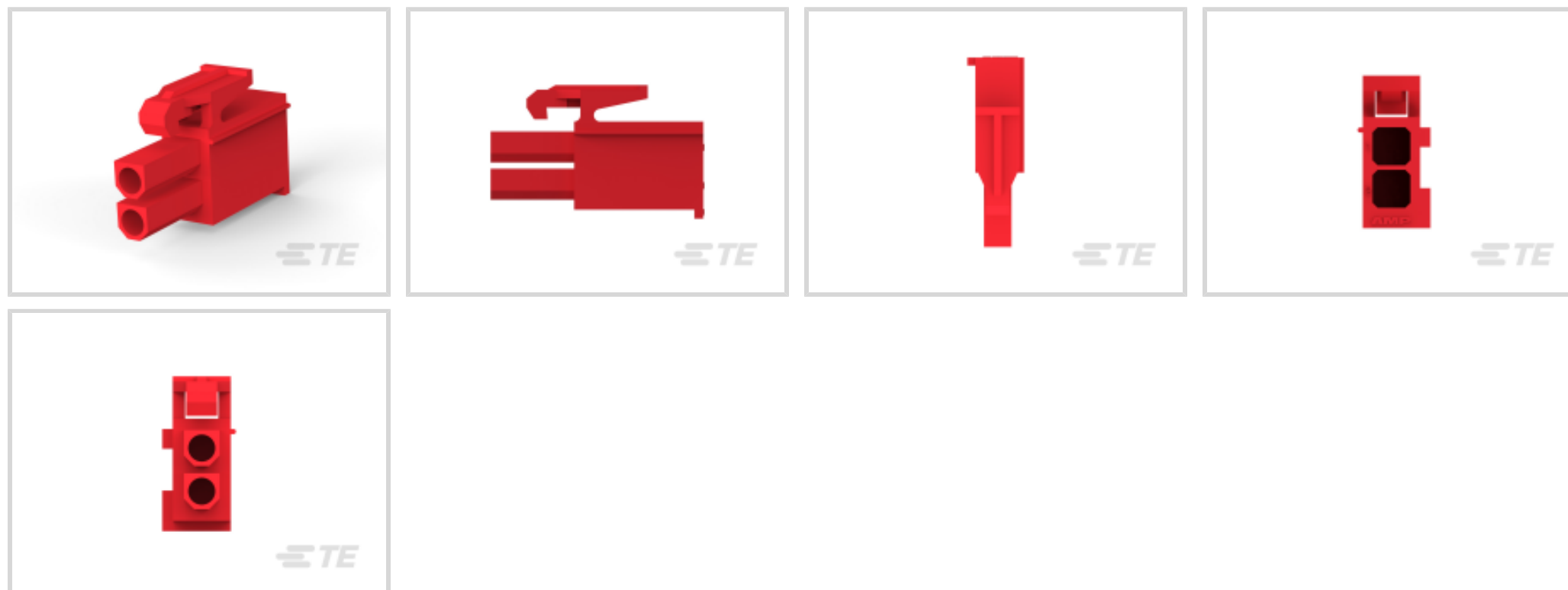
TE 内部编号 1-172336-2

Rectangular Power Connectors, Housing, Plug, Wire-to-Wire, 2 Position, 4.2 mm [.165 in] Centerline, Wire & Cable, UL 94V-2, Mini-Universal MATE-N-LOK

[在 TE 官网查看>](#)



连接器 > 电源连接器 > 矩形电源 > 矩形电源连接器



矩形电源连接器类型: 护套

连接器和壳体类型: 插头

连接器系统: 线到线

位数: 2

中心线 (间距) : 4.2 mm [.165 in]

产品特性

产品类型特性

矩形电源连接器类型	护套
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	2
电源位置数量	2
信号位置数量	0
行数	1

电气特征

工作电压	600 VDC
------	---------

接触件特性

壳体内部的端子定位力	不带
------------	----



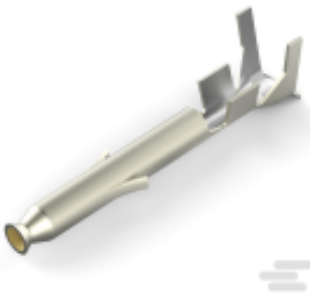
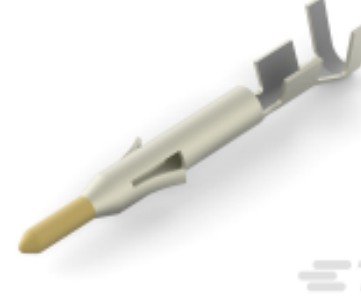
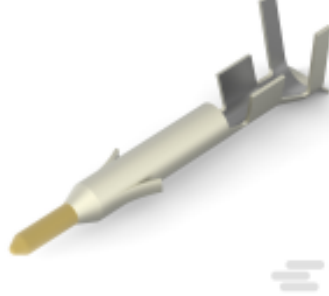
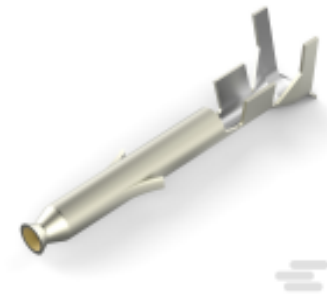
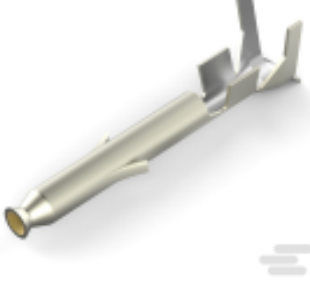





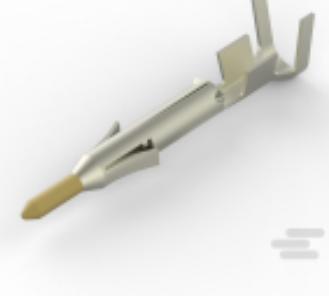



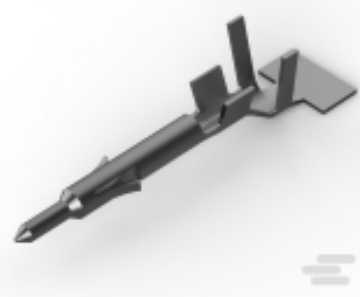

端子类型	插座
端接特性	
线缆端接方法	压接
机械附件	
连接器安装类型	电缆安装（自由悬挂）
壳体特性	
中心线（间距）	4.2 mm[.165 in]
壳体颜色	红色
外壳材料	尼龙 6/6
使用环境	
工作温度范围	-20 – 105 °C[-4 – 221 °F]
操作/应用	
电路应用	电源和信号
行业标准	
UL 阻燃性等级	UL 94V-2
灼热丝额定值	标准件 - 非灼热丝
包装特性	
封装数量	500
封装方法	Bag
产品合规性	
如需合规文档，请访问 TE 官网产品页面 。>	
欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合
中国电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: 2024年1月（240） SVHC候选清单的声明更新至: 2024年1月（240） 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

 <p>TE 产品编号 1-770988-1 MINI UMNL SOK 22-18AWG LP LF</p>	 <p>TE 产品编号 1-770985-0 MINI UMNL PIN 26-22AWG AU LP</p>	 <p>TE 产品编号 1-770987-0 MINI UMNL PIN 22-18 AWG AU LP</p>	 <p>TE 产品编号 770988-3 MINI UMNL SOK 22-18AWG AU LP</p>
 <p>TE 产品编号 1-770988-0 MINI UMNL SOK 22-18AWG AU</p>	 <p>TE 产品编号 1-794059-0 MINI UMNL PIN L/P LF</p>	 <p>TE 产品编号 770988-1 MINI UMNL SOK 22-18AWG SN LP</p>	 <p>TE 产品编号 770986-1 MINI UMNL SOK 26-22AWG SN LP</p>
 <p>TE 产品编号 794058-1 MINI UMNL SOK L/P</p>	 <p>TE 产品编号 170365-3 MINI UNIVERSAL M-N-L SOCKET LP</p>	 <p>TE 产品编号 170364-3 MINI UNIVERSAL M-N-L PIN LP</p>	 <p>TE 产品编号 770985-1 MINI UMNL PIN 26-22AWG SN LP</p>
 <p>TE 产品编号 1-794407-1 MINI UMNL SOK 20-16 AWG AU LF</p>	 <p>TE 产品编号 170363-3 MINI UNIVERSAL M-N-L PIN LP</p>	 <p>TE 产品编号 171638-1 MINI U-M-N-L PIN CONT. L.P</p>	 <p>TE 产品编号 171639-1 MINI U-M-N-L SOCKET L.P</p>

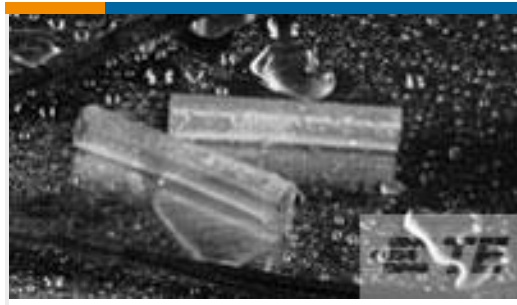


该系列中的其他产品 | Mini-Universal MATE-N-LOK



客户还购买了





TE 产品编号CU4597-000
ES1000-NO.4-B7-X-70MM

文档

产品图纸

UNIVERSAL MATE-N-LOK PLUG 2P

英文版本

CAD 文件

3D PDF

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_1-172336-2_C.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_1-172336-2_C.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_1-172336-2_C.3d_stp.zip](#)

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1-172336-2_F.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1-172336-2_F.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1-172336-2_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](#)。

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