

172334-1 ✓ 有效

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

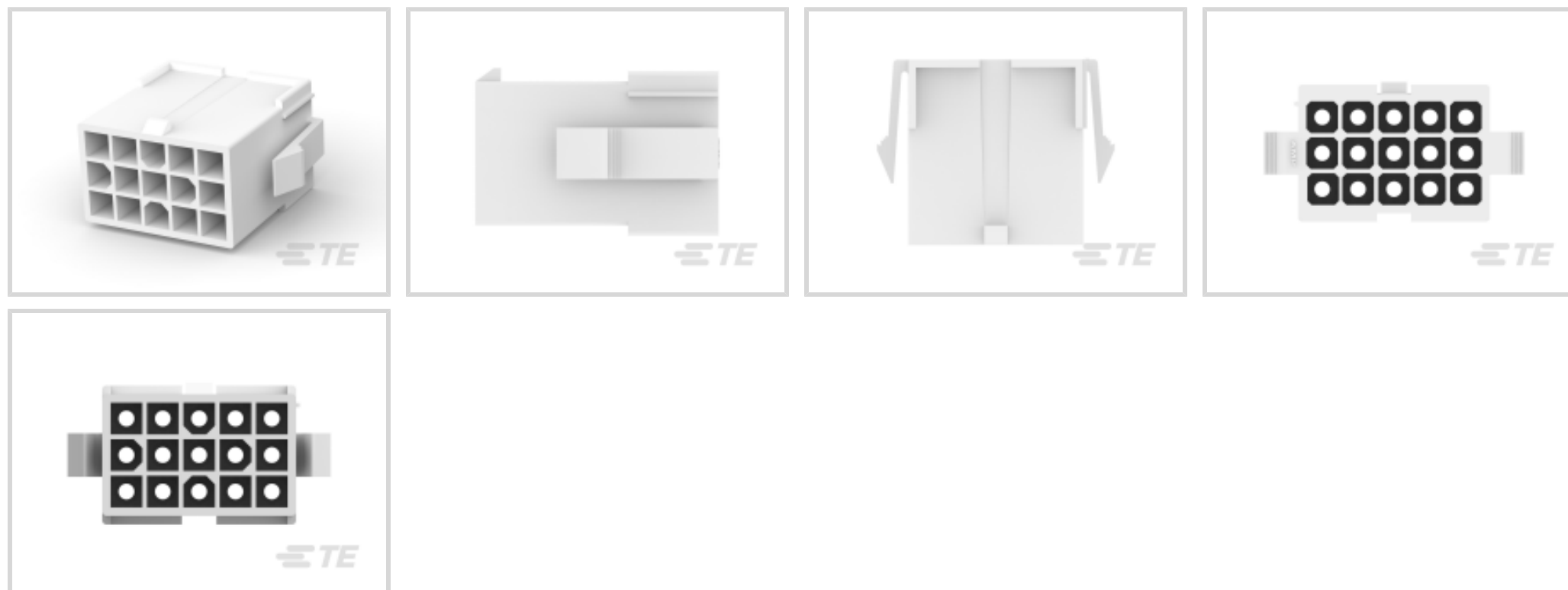
TE 内部编号 172334-1

Rectangular Power Connectors, Housing, Receptacle, Wire-to-Wire / Wire-to-Panel, 15 Position, 4.2 mm [.165 in] Centerline, 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: 母端, 母端

连接器系统: 线到线, 线到面板, 线到面板

位数: 15

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	母端, 母端
连接器系统	线到线, 线到面板, 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 VDC
------	---------

接触件特性

多端子类型	不带
端子布局	矩阵
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

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

中心线 (间距)	4.2 mm [.165 in]
----------	------------------

壳体颜色	土黄色
------	-----

外壳材料	尼龙 6/6
------	--------

尺寸

面板厚度 (建议值)	.8 – 2 mm [.8 – 2 in]
------------	-----------------------

行间距	4.2 mm [.165 in]
-----	------------------

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

CSA 等级	LR 7189, 已认证
--------	--------------

UL 等级	获得认可
-------	------

与机构/标准产品兼容	CSA, UL
------------	---------

与已批准的标准产品兼容	UL E28476
-------------	-----------

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](#)。>



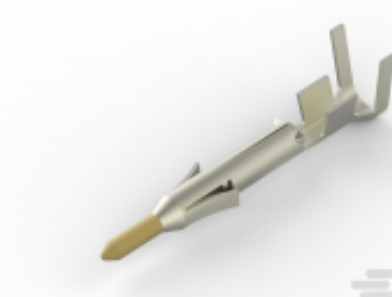


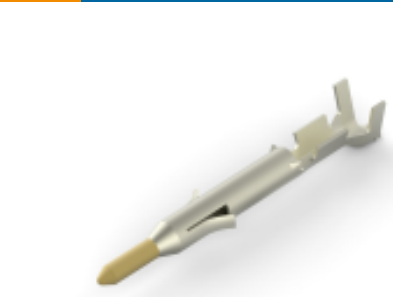


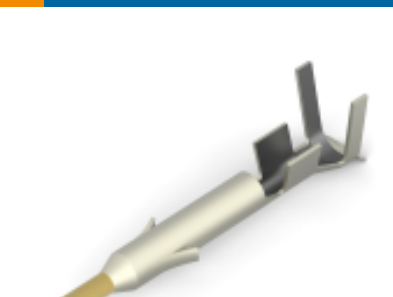



欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合
中国电器电子产品有害物质限制使用管理办法（China RoHS 2，工业和信息化部携七部委2016年第32号令	没有超出阈值的受限材料
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	欧洲化学品管理局最新发布的SVHC候选清单: 2024年1月 (240) SVHC候选清单的声明更新至: 2024年1月 (240) 不含REACH SVHC
卤素含量	低卤素 - 每种均质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC
焊接工艺能力	不适合采用焊接工艺

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 1-770988-1 MINI UMNL SOK 22-18AWG LP LF	 TE 产品编号 1-770985-0 MINI UMNL PIN 26-22AWG AU LP	 TE 产品编号 1-770987-0 MINI UMNL PIN 22-18 AWG AU LP	 TE 产品编号 770988-3 MINI UMNL SOK 22-18AWG AU LP
 TE 产品编号 1-770988-0 MINI UMNL SOK 22-18AWG AU	 TE 产品编号 1-794059-0 MINI UMNL PIN L/P LF	 TE 产品编号 770988-1 MINI UMNL SOK 22-18AWG SN LP	 TE 产品编号 770986-1 MINI UMNL SOK 26-22AWG SN LP

 <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. LP</p>	 <p>TE 产品编号 171639-1 MINI U-M-N-L SOCKET LP</p>
 <p>TE 产品编号 770903-3 MINI UMNL PIN 22-18 AWG AU</p>	 <p>TE 产品编号 170366-3 MINI UNIVERSAL M-N-L SOCKET LP</p>	 <p>TE 产品编号 794059-1 MINI UMNL PIN L/P</p>	 <p>TE 产品编号 172342-1 MINI UMNL PLUG HOUSING 15P</p>

该系列中的其他产品 | Mini-Universal MATE-N-LOK

 <p>插入和拔出工具(1)</p>	 <p>矩形电源连接器(197)</p>	 <p>连接器密封件和盲堵(17)</p>	 <p>连接器应力消除(2)</p>
 <p>连接器盖帽(2)</p>	 <p>连接器硬件(4)</p>	 <p>连接器端子(89)</p>	

客户还购买了



TE 产品编号1658537-1
SOCKET CONT DUPL PLT STRIP HD-



TE 产品编号6609015-7
10EF1F=F7423 S0



TE 产品编号5207908-7
STRAIN REL W/SCRW RET KIT,SZ 3



TE 产品编号172333-1
MINI UNIVERSAL M-N-L HOUSING



TE 产品编号1-794407-0
MINI UMNL SOK 20-16 AWG AU LF



TE 产品编号2-521102-2
ULTRA-FAST 187 ASY Tab 22-18 TPBR



TE 产品编号770901-1
MINI UMNL PIN 26-22 AWG SN



TE 产品编号54774-2
PG R 22-16COM 22-18MIL 6-8-10



TE 产品编号3-1625885-1
1W SM M/OX 5% 1K0



TE 产品编号60-0227-011-000
CONTACT SOCKET 3,6 MM

文档

产品图纸

[MINI UMNL CAP HOUSING 15P](#)

英文版本

CAD 文件

[3D PDF](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG_CVM_172334-1_A1.2d_dxf.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG_CVM_172334-1_A1.3d_igs.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG_CVM_172334-1_A1.3d_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

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