

172337-1 ✓ 有效

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

TE 内部编号 172337-1

Rectangular Power Connectors, Housing, Plug, Wire-to-Wire, 3 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: 3

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	3
行数	1

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	直插式
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

面板安装特性	不带
--------	----

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	土黄色
------	-----

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

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



TE 产品编号 794058-1
MINI UMNL SOK L/P



TE 产品编号 170365-3
MINI UNIVERSAL M-N-L SOCKET LP



TE 产品编号 170364-3
MINI UNIVERSAL M-N-L PIN LP



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




TE 产品编号 172344-1
MINI UNIVERSAL MATE-N-LOK CAP HOUSING 3P



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



TE 产品编号 170363-3
MINI UNIVERSAL M-N-L PIN LP



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



TE 产品编号 171639-1
MINI U-M-N-L SOCKET LP



TE 产品编号 770903-3
MINI UMNL PIN 22-18 AWG AU



TE 产品编号 170366-3
MINI UNIVERSAL M-N-L SOCKET LP



TE 产品编号 794059-1
MINI UMNL PIN L/P

该系列中的其他产品 | Mini-Universal MATE-N-LOK



插入和拔出工具(1)



矩形电源连接器(197)



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 NB19592001
RNF-100-3/16-WH-STK



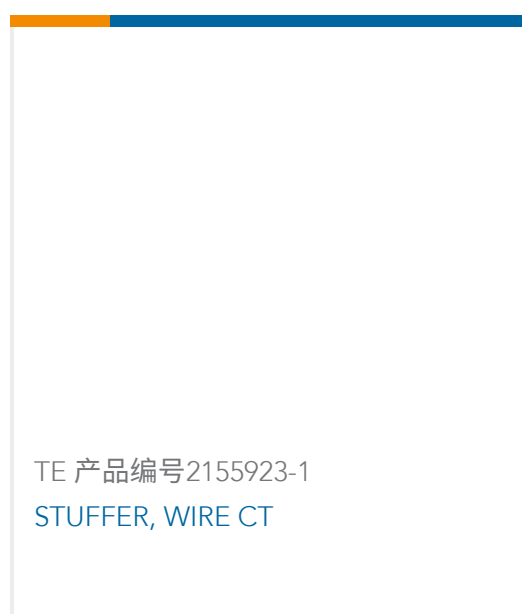
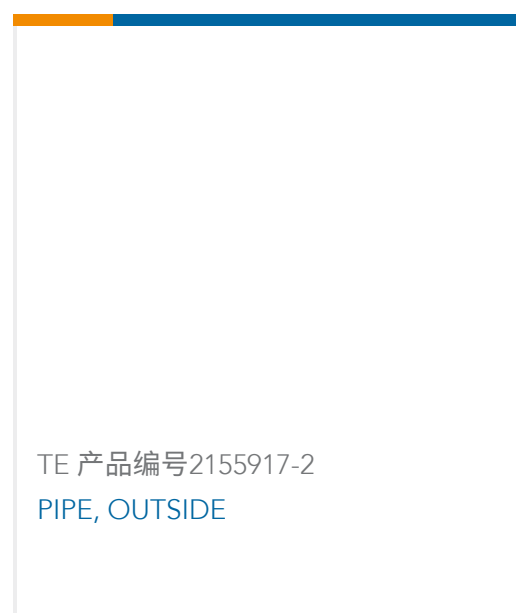
TE 产品编号 755336-1
DAHT FASTON 22-14 ASSY



TE 产品编号 172338-1
MINI UMNL PLUG HOUSING 4P



TE 产品编号 172341-1
MINI UMNL PLUG HOUSING 12P



文档

产品图纸

MINI UMNL PLUG HOUSING 3P

英文版本

CAD 文件

3D PDF

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_172337-1_A2.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_172337-1_A2.3d_stp.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_172337-1_A2.2d_dxf.zip](#)

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_172337-1_G.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_172337-1_G.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_172337-1_G.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