

1-480710-0 ✓ 有效

MATE-N-LOK | 通用 MATE-N-LOK

TE 内部编号 1-480710-0

Housing, Plug, Crimp, Wire-to-Board / Wire-to-Wire, UL 94V-2, 15

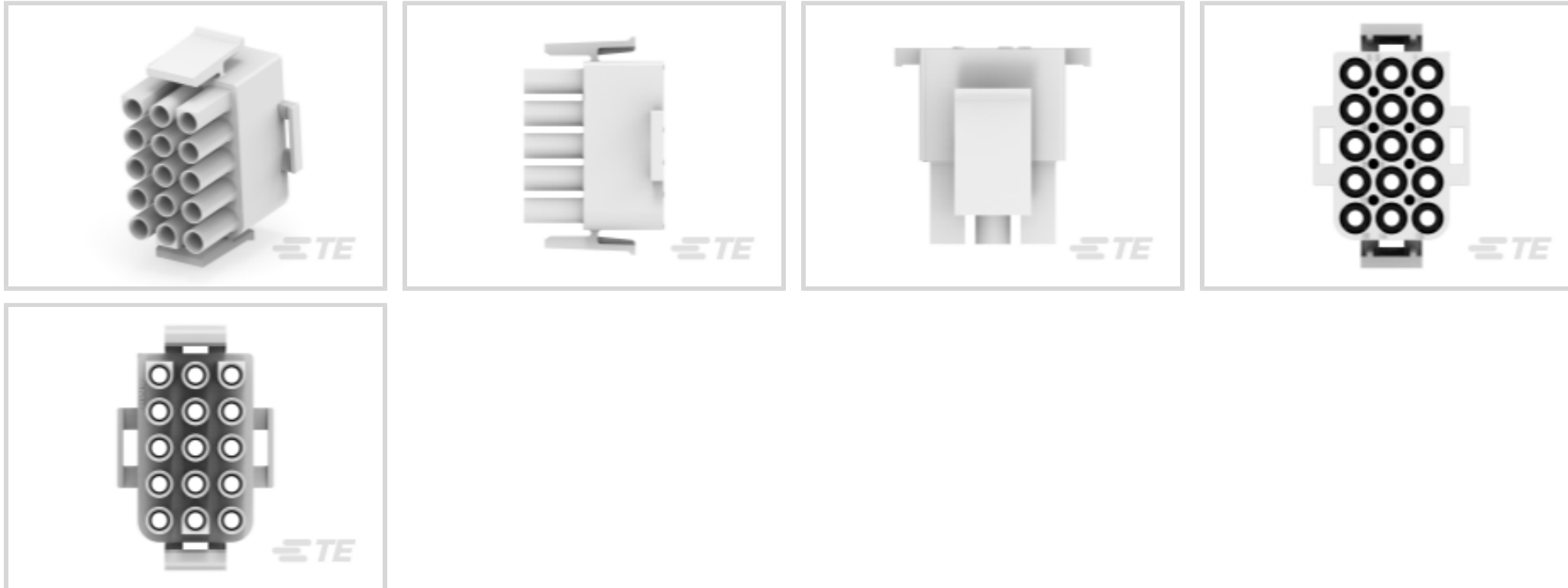
Position, Universal MATE-N-LOK, Rectangular Wire & Cable

Connectors & Housings

[在 TE 官网查看>](#)



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: 插头

线缆端接方法: 压接

连接器系统: 线到板, 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	插头
连接器系统	线到板, 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

信号位置数量	0
电源位置数量	0
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	插座
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

连接器安装类型	电缆安装（自由悬挂）
---------	------------

壳体特性

外壳材料	尼龙
中心线（间距）	6.35 mm[.25 in]

尺寸

行间距	6.35 mm[.25 in]
连接器高度	27.43 mm

使用环境

工组温度范围	-55 – 105 °C[-67 – 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, VDE
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-2

包装特性

封装数量	1
封装方法	包装

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

 <p>TE 产品编号 350700-2 UMNL SPLIT PIN AU/NI/BR</p>	 <p>TE 产品编号 350812-1 STR/REL CLAMP UMNL</p>	 <p>TE 产品编号 926900-3 UNIV-MNL STIFT</p>	 <p>TE 产品编号 926901-3 UNIV-MNL BUCHSE</p>
 <p>TE 产品编号 926886-1 UNIV.M-N-L.PIN</p>	 <p>TE 产品编号 926647-8 UMNL CAP HSG. 15 POS</p>	 <p>TE 产品编号 926885-1 UNIV.M-N-L.PIN</p>	 <p>TE 产品编号 926895-3 UNIVERSAL M-N-L SOCKET</p>



该系列中的其他产品 | [通用 MATE-N-LOK](#)



客户还购买了



文档

产品图纸

[15P UMNL PLUG HSG NATL](#)

英文版本

CAD 文件

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1-480710-0_CC1.3d_igs.zip](#)

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1-480710-0_CC1.3d_stp.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1-480710-0_CC1.2d_dxf.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_SOCKET_CONNECTORS_STANDARD_DENSITY

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

UL

英文版本