

1-480705-9 ✓ 有效

MATE-N-LOK | 通用 MATE-N-LOK

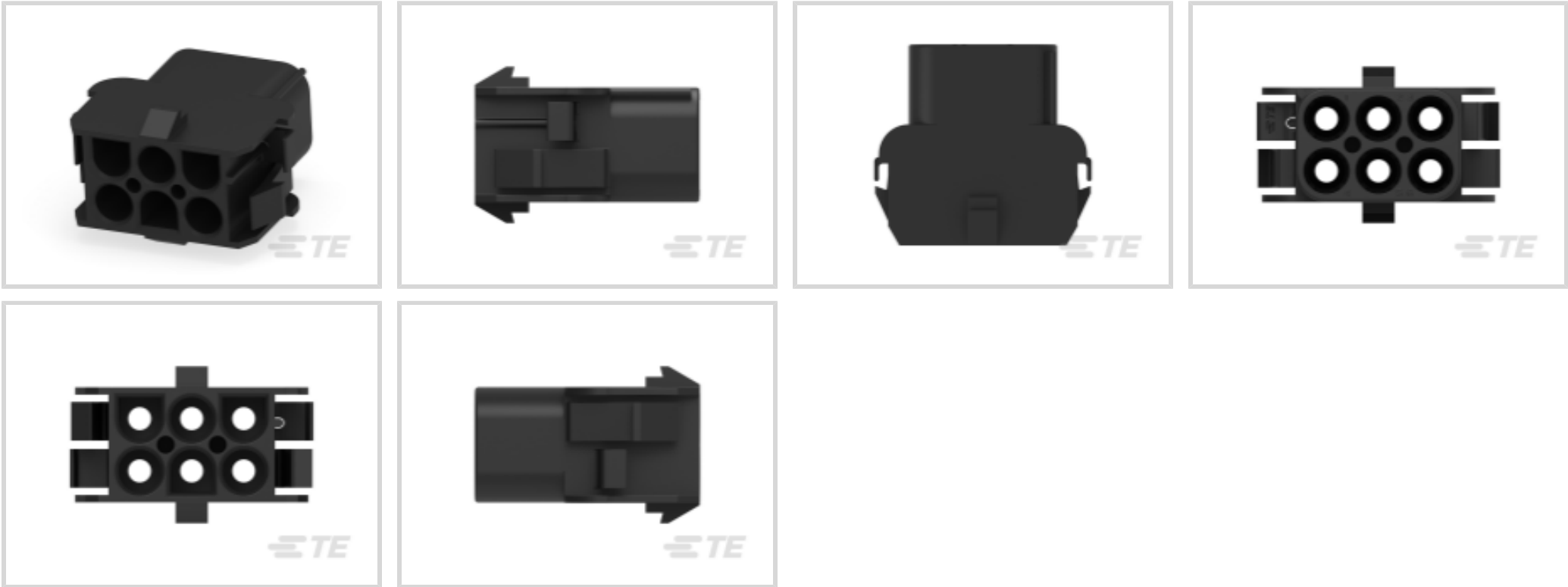
TE 内部编号 1-480705-9

6 Position, Receptacle, Housing, Crimp, Wire-to-Panel / Wire-to-Wire, UL 94V-2, 6.35 mm [.25 in] Centerline, 2 Row, 600 VAC, Universal MATE-N-LOK

[在 TE 官网查看>](#)



连接器 > 矩形连接器 > 标准矩形连接器



位数: 6

连接器和壳体类型: 母端

连接器产品类型: 外壳

线缆端接方法: 压接

连接器系统: 线到线, 线到面板

产品特性

产品类型特性

连接器和壳体类型	母端
连接器产品类型	外壳
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

信号位置数量	0
电源位置数量	0
位数	6
行数	2

电气特征

工作电压	600 VAC
------	---------

主体特性

主要产品颜色	黑色
--------	----



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	跳接和公端
连接器安装类型	面板安装

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]
面板厚度（建议值）	.76 – 2.29 mm[.76 – 2.29 in]

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

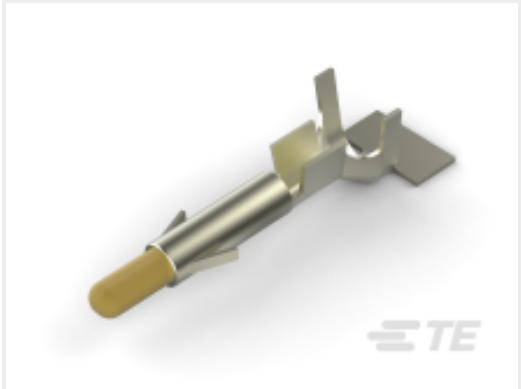
如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

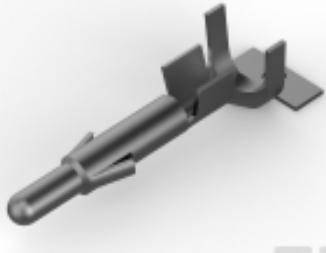
欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合
中国电器电子产品有害物质限制使用管理办法（China RoHS 2，工业和信息化部携七部委2016年第32号令	没有超出阈值的受限材料
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	欧洲化学品管理局最新发布的SVHC候选清单: 2025年1月（247） SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月（247） 不含REACH SVHC
卤素含量	低卤素 - 每种匀质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC
焊接工艺能力	不适合采用焊接工艺

产品合规免责声明

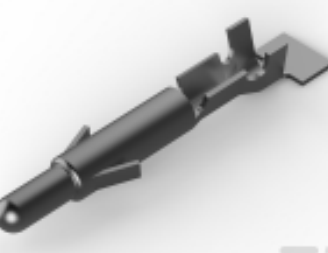
此信息基于对供应商的合理调查以及TE对供应商提供的信息的现有认知。此信息可能发生变化。经TE确认符合欧盟RoHS的产品编号，产品均质材料中铅、六价铬、汞、PBB、PBDE、DEHP、BBP、DBP和DIBP 的最大浓度不超过 0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%或符合指令2011/65/EU(RoHS2)及其修订指令规定的豁免。根据2011/65/EU 指令要求电子电气产品需要进行 CE 标识。元器件产品通常无需进行CE 标识。经 TE 确认符合欧盟 ELV 指令的产品编号，产品均质材料中，铅、六价铬和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%（按重量计算），或符合指令 2000/53/EC (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

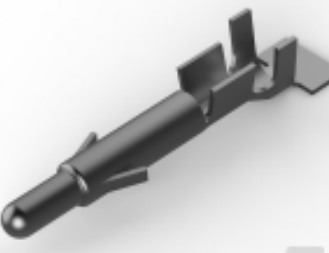
 TE 产品编号 350706-7 UMNL SPLIT PIN 24-18 AUBR L/P	 TE 产品编号 926895-7 UNIVERSAL M-N-L SOCKET	 TE 产品编号 926901-3 UNIV-MNL BUCHSE	 TE 产品编号 926900-3 UNIV-MNL STIFT
 TE 产品编号 926895-3 UNIVERSAL M-N-L SOCKET	 TE 产品编号 350700-2 UMNL SPLIT PIN AU/NI/BR	 TE 产品编号 926895-1 UNIVERSAL M-N-L SOCKET	 TE 产品编号 350690-1 UMNL PIN 24-18 PTPBR L/P



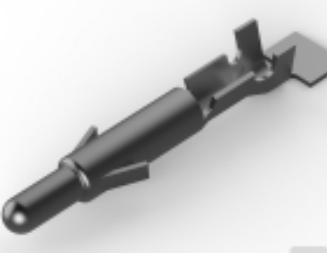
TE 产品编号 926868-1
[UNIV.M-N-L.PIN](#)



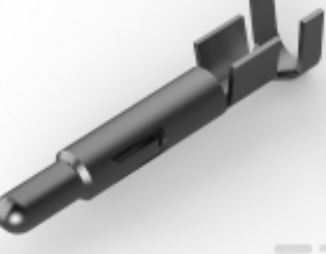
TE 产品编号 926885-1
[UNIV.M-N-L.PIN](#)



TE 产品编号 926894-1
[UNIV.M-N-L.PIN](#)



TE 产品编号 926896-1
[UNIV.M-N-L.PIN](#)



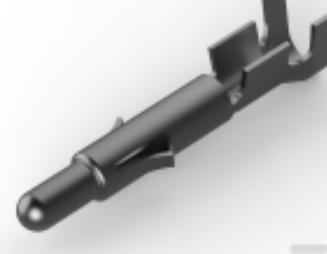
TE 产品编号 926898-1
[UNIV.M-N-L.PIN](#)



TE 产品编号 1586887-1
[06P UMNL CAP HSG, P/M, GW](#)



TE 产品编号 1644055-1
[UNIV MATE-N-LOK HOUSING 6W](#)



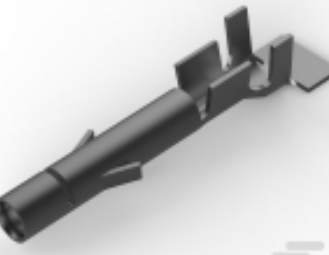
TE 产品编号 350547-3
[UMNL PIN 20-14 PTPPHBZ L/P](#)



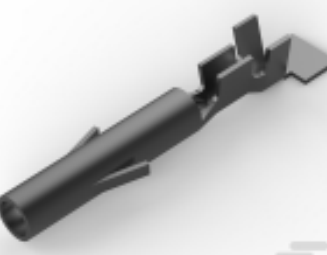
TE 产品编号 350561-2
[UMNL PIN 24-18 .0126 AU/BR](#)



TE 产品编号 350570-3
[UMNL SOK 24-18 PTPPHBZ](#)



TE 产品编号 926893-1
[UNIV.M-N-L.SOCKET CONTACT](#)



TE 产品编号 770673-1
[UMNL SOK 30-26 PTPBR L/P](#)

该系列中的其他产品 | [通用 MATE-N-LOK](#)



[PCB 板端连接器及母端\(286\)](#)



[圆形电源连接器\(2\)](#)



[插入和拔出工具\(4\)](#)



[标准圆形连接器\(1\)](#)



[矩形电源连接器\(644\)](#)



[线对板接头和插座\(286\)](#)



[连接器密封件和盲堵\(27\)](#)



[连接器应力消除\(7\)](#)



连接器盖帽(34)

客户还购买了



TE 产品编号CB5330-000
SST-48-07/226



TE 产品编号1-480284-0
08P CMNL CAP HSG M/M NATL



TE 产品编号1-480698-9
02P UMNL PLUG HSG BLK



TE 产品编号1-480699-9
02P UMNL CAP HSG BLK



TE 产品编号1-480702-9
04P UMNL PLUG HSG BLK



TE 产品编号1-480703-9
04P UMNL CAP HSG BLK



TE 产品编号1-480704-9
06P UMNL PLUG HSG BLK



TE 产品编号1-480708-9
12P UMNL PLUG HSG BLK



TE 产品编号1-480709-9
12P UMNL CAP HSG BLK



TE 产品编号D91406-000
EP-699254-5-9

文档

产品图纸

06P UMNL CAP HSG BLK

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-480705-9_CB.3d_stp.zip



英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1-480705-9_CB.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1-480705-9_CB.3d_igs.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