



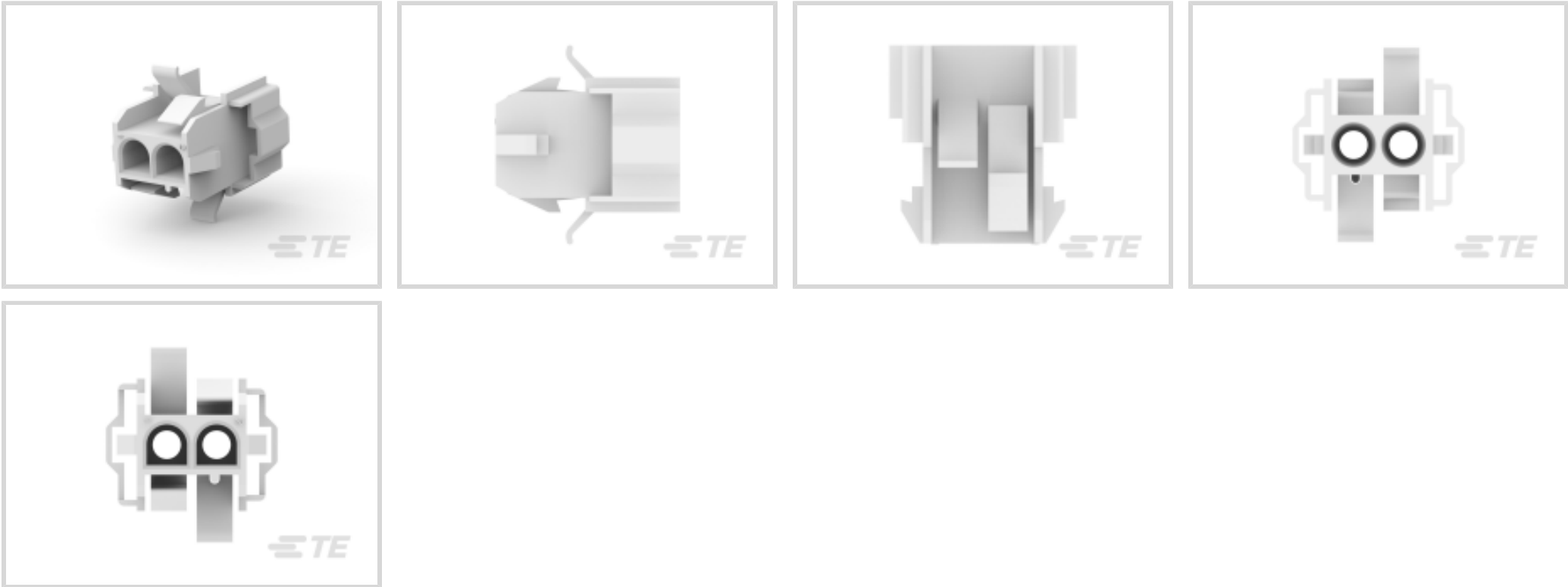
MATE-N-LOK | Universal MATE-N-LOK

TE 内部编号 770045-1

Universal MATE-N-LOK, Rectangular Power Connectors, Housing, Receptacle, Wire-to-Wire / Wire-to-Panel, 2 Position, 6.35mm [.25in] Centerline

[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

Number of Positions: 2

中心线（间距）: 6.35 mm [.25 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
Sealable	否
连接器和端子端接到	电线和电缆

结构特性

Number of Positions	2
行数	1

电气特征

Operating Voltage	600 VAC
-------------------	---------

接触件特性

端子布局	直插式
多端子类型	不带
壳体内的端子定位力	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	锁闭
连接器安装类型	面板安装
壳体特性	
中心线（间距）	6.35 mm[.25 in]
壳体颜色	土黄色
外壳材料	尼龙 GF
尺寸	
面板厚度	.76 – 2.29 mm[.76 – 2.29 in] .905 in
使用环境	
工作温度范围	-55 – 120 °C[-67 – 248 °F]
操作/应用	
组件集成特性	不带
电路应用	电源和信号
行业标准	
CSA 等级	已认证
UL 阻燃性等级	UL 94V-0
灼热丝额定值	标准件 - 非灼热丝
机构/标准号码	E28476
机构/标准	CSA, UL
UL 等级	获得认可
CSA 文件号	LR7189
经 VDE 测试	是
包装特性	
封装方法	Package
封装数量	1



其他

适用于	标准通用 MATE-N-LOK 连接器
-----	---------------------

产品合规性

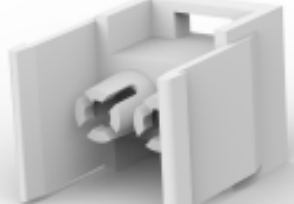
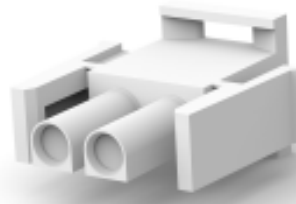
如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合
欧盟ELV指令2000/53/EC	未进行合规性审核
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SvHCs候选清单: 2021年1月（211） SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年1月（211） 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

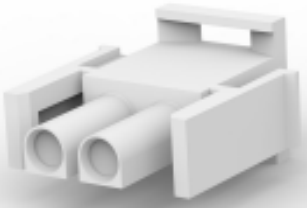
产品合规免责声明

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 770017-1 02P UMNLI IN-LNE PLUG HSG KIT	 TE 产品编号 770046-1 02P UMNLI CAP REAR 94VO	 TE 产品编号 794814-1 02P UMNLI PLUG HSG,HI TEMP	 TE 产品编号 1703061-1 PLUG, 2 CIRCUIT , UNIVERSAL MATE-N-LOK
--	--	---	--





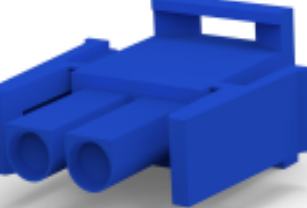
TE 产品编号 1586851-1
02P UMNL PLUG HSG, GW



TE 产品编号 1586702-1
02P UMNL PLUG HSG NATL LEAD IN



TE 产品编号 643250-1
02P UMNL ASSY MOD HSG V0



TE 产品编号 1703061-2
PLUG, 2 CIRCUIT , UNIVERSAL MATE-N-LOK

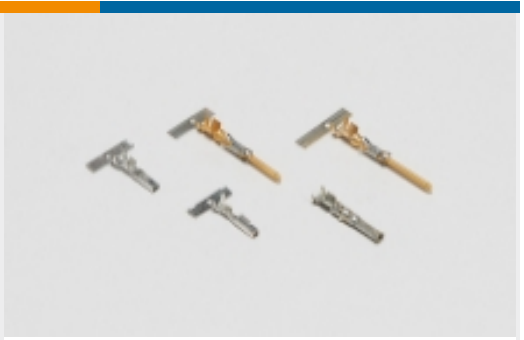
该系列中的其他产品 | Universal MATE-N-LOK



圆形电源连接器(2)



插入和拔出工具(4)



电源端子(207)



矩形护套和应力消除(35)



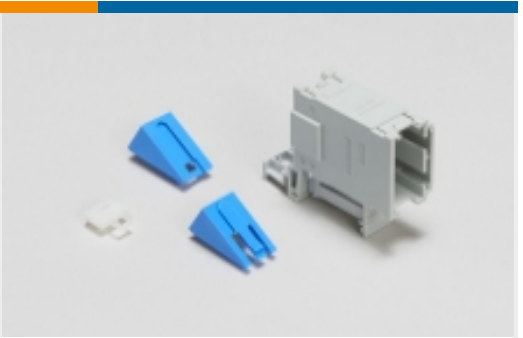
矩形电源连接器(725)



矩形连接器壳体(2)



矩形连接器密封件(26)



矩形连接器适配器(7)



矩形连接器锁定(4)

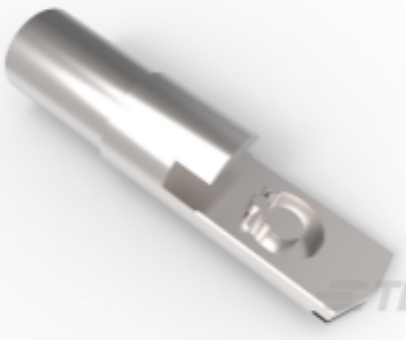


矩形连接器键控插头(3)



连接器端子(11)

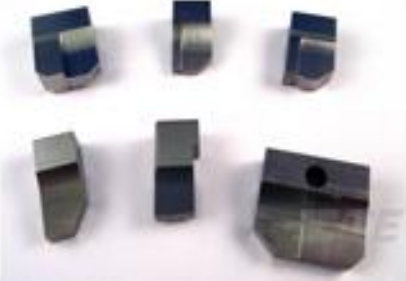
客户还购买了



TE 产品编号1986727-2
777 MCM QUICK DISCONNECT



TE 产品编号2-456406-2
CRIMPER WIRE .090 F



TE 产品编号2-690471-9
COMB ANVIL



TE 产品编号213426-1
PLG HSG,3 POWR,12 SGNL,METRI





TE 产品编号1-794222-0
MINI UMNL2 PIN 20-16AWG AU LF



TE 产品编号1-794219-0
MINI UNML2 SOK 26-22 AWG AU LF



TE 产品编号1-794223-0
MINI UMNL2 SCKT 20-16AWG 30AU



TE 产品编号2217759-1
CCII UNML PIN SOCKET 30-26 ASSY



TE 产品编号2-1393100-6
KBP-11DG-24=KA/KB/KC/KR

文档

产品图纸

02P UMNL II CAP-FRONT 94VO

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_770045-1_AB.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_770045-1_AB.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_770045-1_AB.3d_stp.zip

英文版本

3D PDF

英文版本

下载查看

ENG_CVM_770045-1_F.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_770045-1_F.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_770045-1_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](#)。

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

机构认证
UL 报告
英文版本