



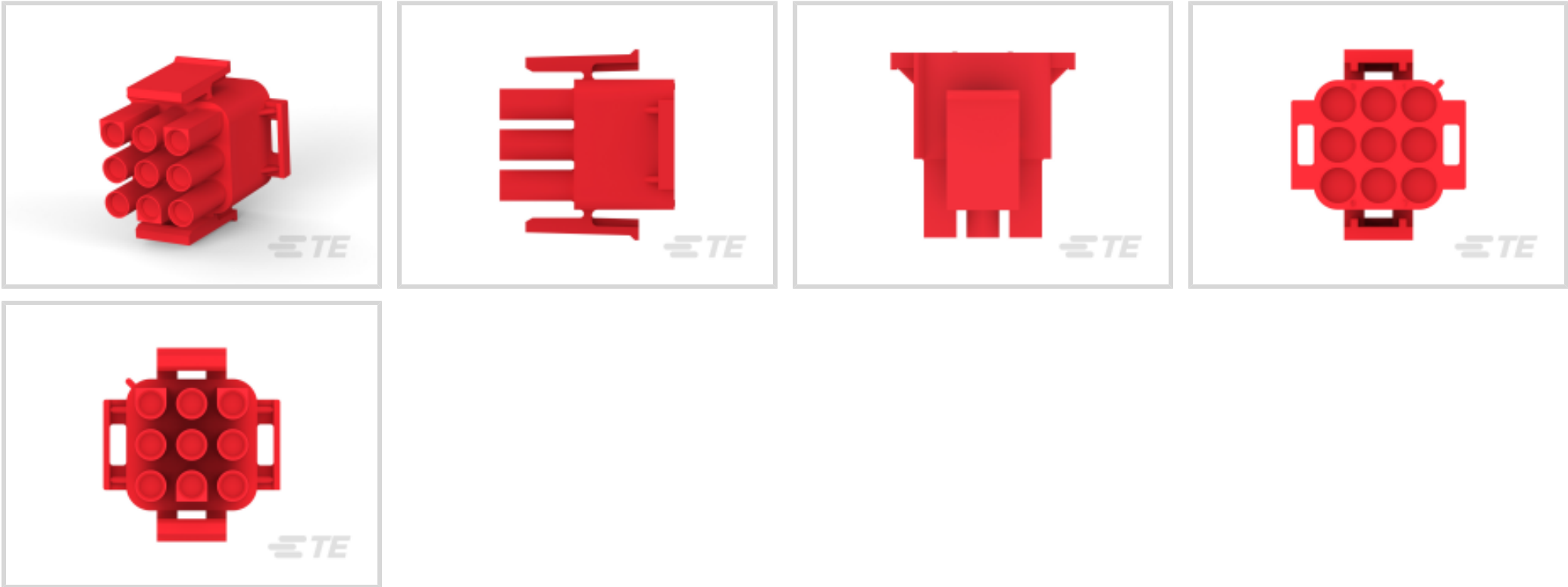
MATE-N-LOK | Universal MATE-N-LOK

TE 内部编号 2029314-1

Universal MATE-N-LOK, Rectangular Power Connectors, Housing,
Plug, Wire-to-Board / Wire-to-Wire, 9 Position, 6.35mm [.25in]
Centerline, Wire & Cable

[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: 线到板, 线到线

Number of Positions: 9

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	插头
连接器系统	线到板, 线到线
Sealable	否
连接器和端子端接到	电线和电缆

结构特性

Number of Positions	9
行数	3

电气特征

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

接触件特性

端子布局	矩阵
多端子类型	不带
壳体内的端子定位力	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	带有
面板安装特性类型	跳接和公端, 跳接和公端
连接器安装类型	电缆安装（自由悬挂）
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
尺寸	
Row-to-Row Spacing	6.35 mm[.25 in]
面板厚度	.76 – 2.29 mm[.03 – .09 in]
宽度	27.43 mm[1.07 in]
高度	27.43 mm[1.08 in]
使用环境	
工作温度范围	-55 – 105 °C[-67 – 221 °F]
操作/应用	
组件集成特性	不带
电路应用	电源和信号
识别标记	
电路识别特性	不带
行业标准	
CSA 等级	已认证
UL 阻燃性等级	UL 94V-2
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

否

包装特性

封装方法	Package
封装数量	1

其他

适用于	适当的通用 MATE-N-LOK 母端或公端
-----	------------------------

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 1-480708-9
12P UMNL PLUG HSG BLK



TE 产品编号 770028-1
09P UMNLI IN-LINE CAP HSG KIT

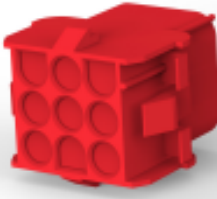
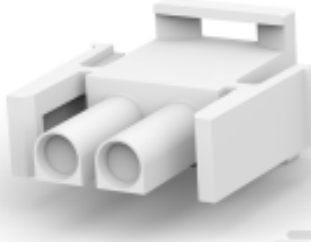


TE 产品编号 927231-3
HONHUS UMNL V0 9-P

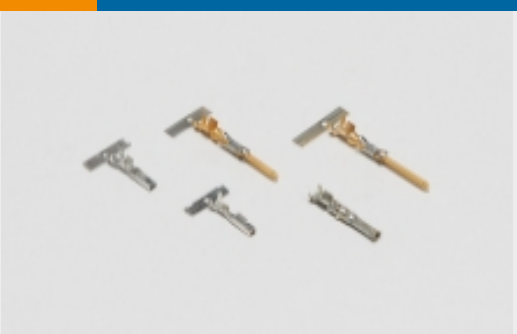


TE 产品编号 1-480707-1
09P UMNL CAP HSG BRN



 TE 产品编号 350782-1 09P UMNL CAP HSG	 TE 产品编号 1863007-1 15P UMNL PLUG HSG	 TE 产品编号 770053-1 09P UMNL II CAP-FRONT 94VO	 TE 产品编号 1586853-1 09P UMNL CAP HSG, GW
 TE 产品编号 1-480707-2 09P UMNL CAP HSG RED	 TE 产品编号 770054-1 09P UMNL II CAP REAR 94VO	 TE 产品编号 927231-5 UNML CAP HSG 9WAY	 TE 产品编号 1-480707-9 09P UMNL CAP HSG BLK
 TE 产品编号 1586846-1 06P UMNL PLUG HSG NATL, GW	 TE 产品编号 1-480707-0 09P UMNL CAP HSG NATL	 TE 产品编号 1-350782-9 09P UMNL V0 CAP HSG BLACK	 TE 产品编号 927231-7 UMNL 9 WAY CAP HOUSING
 TE 产品编号 1-480709-0 12P UMNL CAP HSG NATL	 TE 产品编号 794715-1 09P UMNL CAP HSG NATL,PAN MNT	 TE 产品编号 794761-1 09P UMNL CAP HSG WHITE,P/MT,V0	 TE 产品编号 1586702-1 02P UMNL PLUG HSG NATL LEAD IN

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)

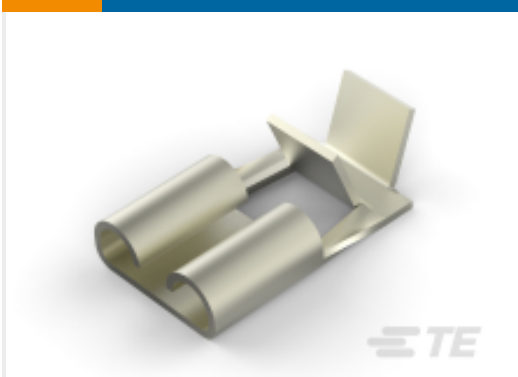


连接器端子(11)

客户还购买了



TE 产品编号1217841-1
HEAVY DUTY BURNER CLIP ST



TE 产品编号1217972-2
250 FASTON, FLAG, REC., 18-14 AWG, NPST



TE 产品编号1385303-1
ULTRA POD.250 9SAPR130F210O LM



TE 产品编号1742049-1
187 FASTON, FLAG, REC., (2X)18 AWG, NPST



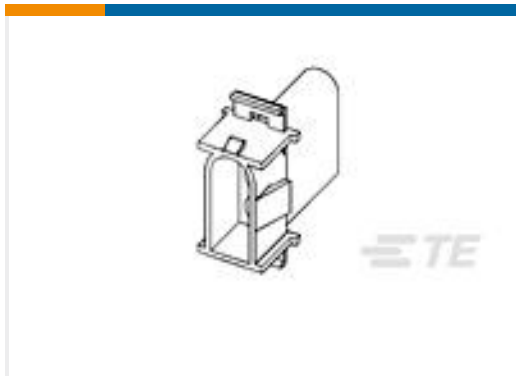
TE 产品编号2029315-1
09P UMNL CAP HSG 150C-RED



TE 产品编号521204-8
RAST 5, HSG, 2P, POSILOCK MKIII



TE 产品编号521293-1
ULTRA-POD 187 ASSY REC 18-16 AWG BR



TE 产品编号794061-1
03P .140 MNL CAP BLK HT



TE 产品编号440452-000
RT-3-NO.1-0-2.25IN



TE 产品编号2-1123722-3
3.96 EP PLUG HSG 3P(YELLOW)

文档



产品图纸

09P UMNL PLUG HSG 150C-RED

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_2029314-1_A.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2029314-1_A.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2029314-1_A.3d_stp.zip

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

产品环境合规性

TE 材料声明

英文版本

机构认证

UL 报告

英文版本