

1-480710-0 ✓ 有效

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

TE 内部编号 1-480710-0

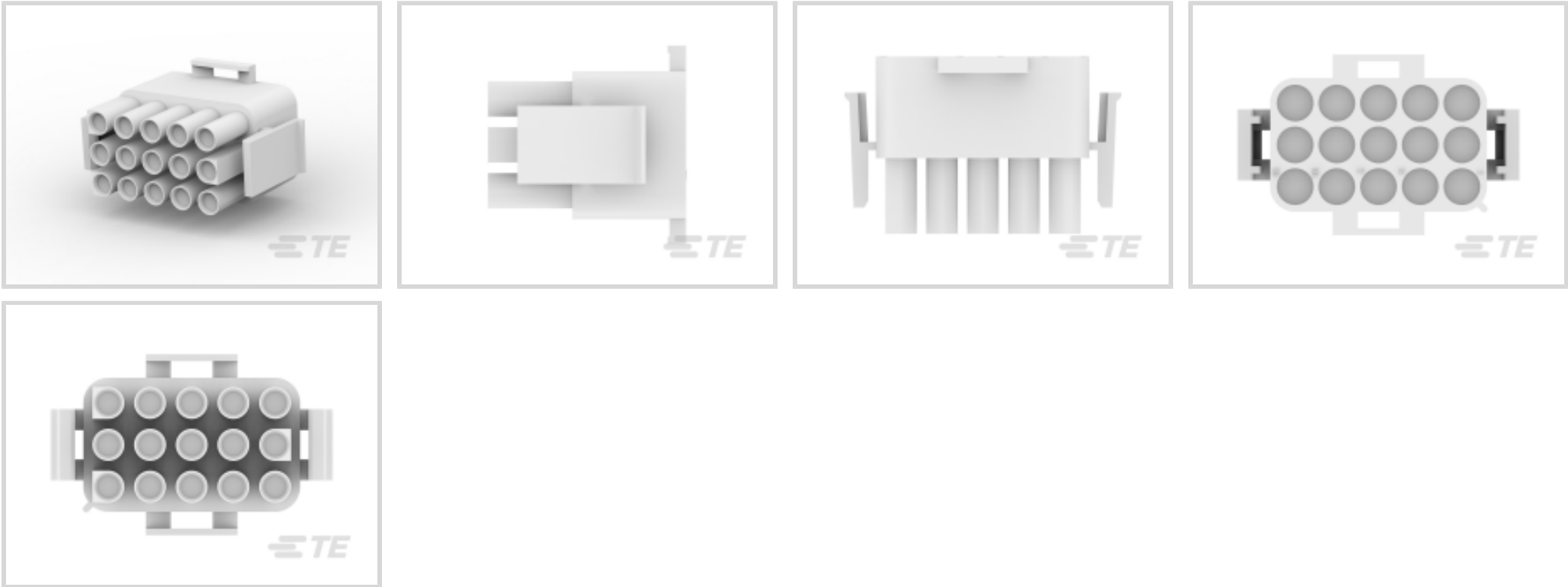
Universal MATE-N-LOK, Rectangular Power Connectors, Housing, Plug, Wire-to-Board / Wire-to-Wire, 15 Position, 6.35mm [.25in]

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: **15**

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	15
电源位置数量	0
信号位置数量	0
行数	3

电气特征

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

接触件特性

多端子类型	不带
-------	----



端子布局	矩阵
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	
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]
高度	27.43 mm
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
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
UL 等级	获得认可
机构/标准号码	E28476
CSA 文件号	LR7189
经 VDE 测试	是
机构/标准	CSA, UL
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 350434-4
15P UMNL PIN HDR ASSY NATL LF



TE 产品编号 643429-1
15P UMNL HDR ASSY POL

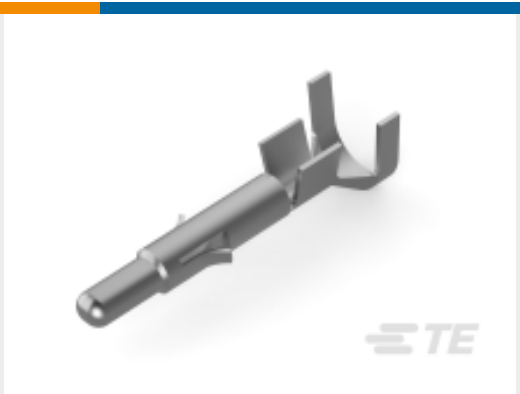


TE 产品编号 640309-6
UMNL PIN 12-10 AU/PHBZ

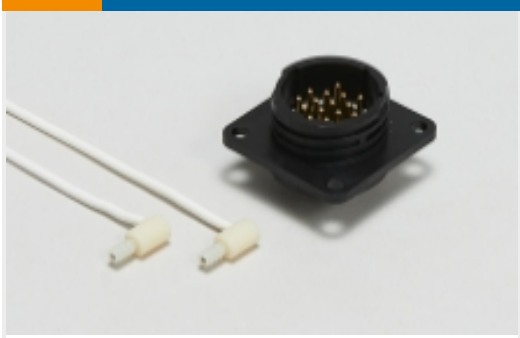
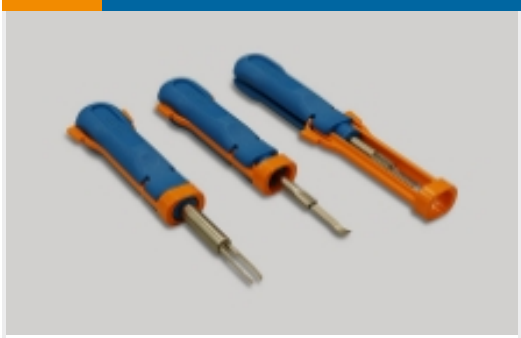
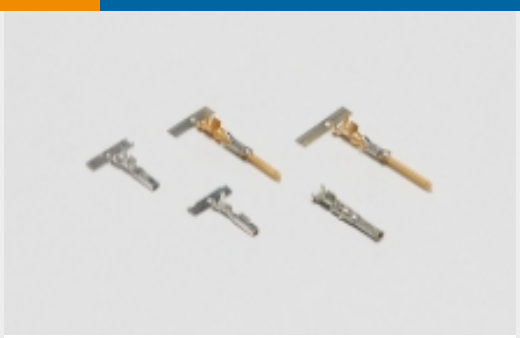


TE 产品编号 350551-6
UMNL SOK 20-14 AU/PHBZ L/P



 TE 产品编号 350588-1 15P UMNL PIN HDR ASSY V2 NATL	 TE 产品编号 350690-2 UMNL PIN 24-18 AUBR L/P	 TE 产品编号 926902-3 UNIV-MNL SPLIT ST	 TE 产品编号 350550-7 UMNL SOK 20-14 AU/BR L/P
 TE 产品编号 350690-3 UMNL PIN 24-18 PTPPHBZ L/P	 TE 产品编号 350689-7 UMNL SOK 24-18 AUBR L/P	 TE 产品编号 350547-7 UMNL PIN 20-14 AUBR L/P	 TE 产品编号 350765-5 15P UMNL HDR ASSY PC LF
 TE 产品编号 350689-2 UMNL SOK 24-18 AUBR L/P	 TE 产品编号 640310-3 UMNL SOK 12-10 PTPPHBZ	 TE 产品编号 350689-3 UMNL SOK 24-18 PTPPHBZ L/P	 TE 产品编号 350690-7 UMNL PIN 24-18 AUBR L/P
 TE 产品编号 350689-1 UMNL SOK 24-18 PTPBR L/P	 TE 产品编号 926893-3 UNIV.M-N-L.SOCKET	 TE 产品编号 350550-6 UMNL SOK 20-14 AU/PHBZ L/P	 TE 产品编号 350705-7 UMNL SPLIT PIN 20-14 AUBR L/P

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)
---	--	--	--



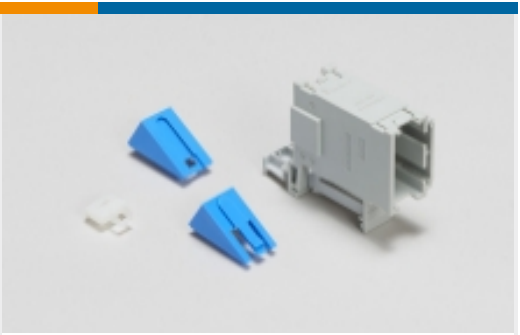
矩形电源连接器(725)



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)

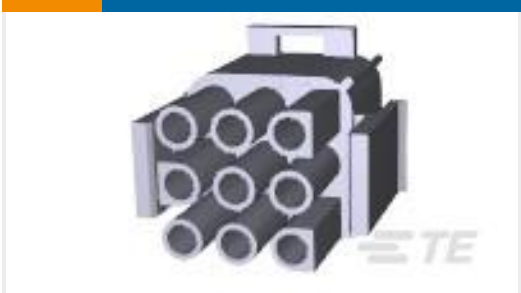


连接器端子(11)

客户还购买了



TE 产品编号1-480703-0
04P UMNL CAP HSG NATL



TE 产品编号1-480706-0
09P UMNL PLUG HSG NATL



TE 产品编号1-480707-0
09P UMNL CAP HSG NATL



TE 产品编号1-480702-0
04P UMNL PLUG HSG NATL



TE 产品编号1-480699-0
02P UMNL CAP HSG NATL



TE 产品编号1-480705-0
06P UMNL CAP HSG NATL



TE 产品编号1-480704-0
06P UMNL PLUG HSG NATL



TE 产品编号1-480701-0
03P UMNL CAP HSG NATL



TE 产品编号1-480700-0
03P UMNL PLUG HSG NATL



TE 产品编号794282-1
15P UMNL WIRE SEAL

文档



产品图纸

15P UMNL PLUG HSG NATL

英文版本

CAD 文件

3D PDF

英文版本

下载查看

ENG_CVM_1-480710-0_AM.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_1-480710-0_AM.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_1-480710-0_AM.3d_stp.zip

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-480710-0_CB.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-480710-0_CB.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-480710-0_CB.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

产品环境合规性

MD_1-480710-0_061320181244_dmtec

英文版本

MD_1-480710-0_061320181244_dmtec

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 报告

英文版本