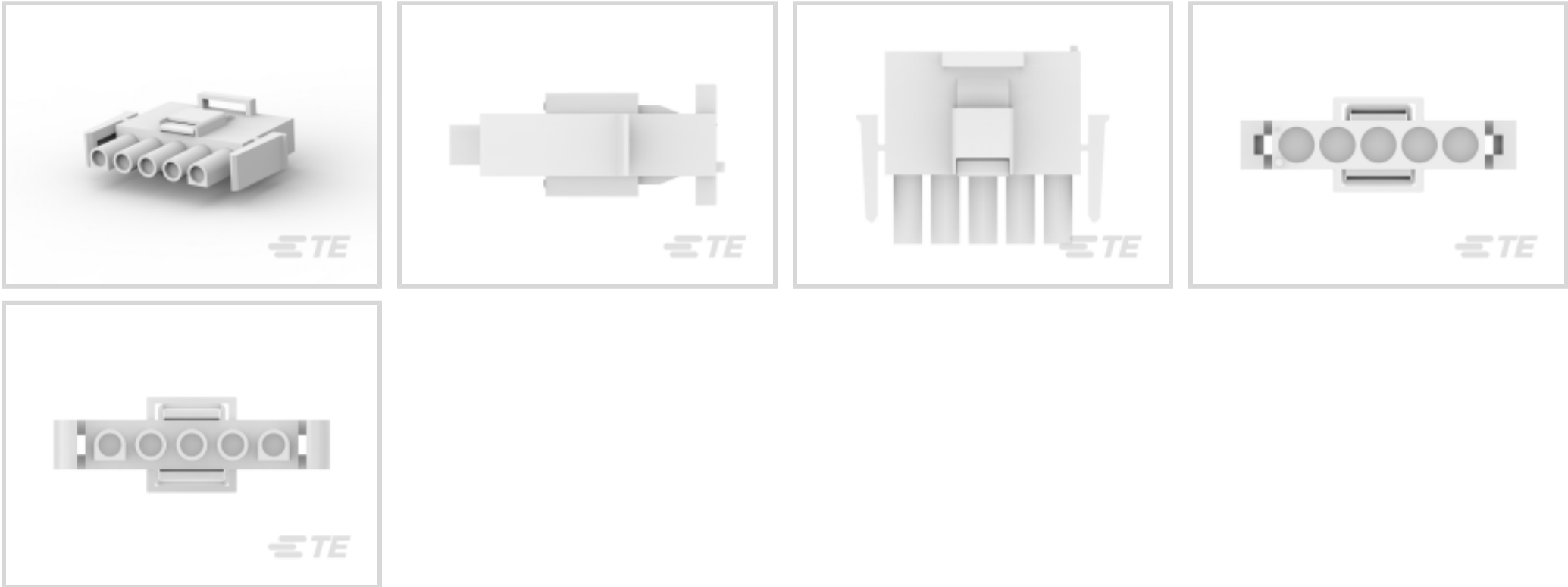




连接器 > 电源连接器 > 矩形电源 > 矩形电源连接器



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: **线到线**

Number of Positions: 5

中心线（间距）: 6.35 mm [.25 in]

产品特性

产品类型特性

装配要求	未装配套件
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	线到线
Sealable	否
连接器和端子端接到	电线和电缆

结构特性

Number of Positions	5
行数	1

电气特征

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

接触件特性

多端子类型	不带
端子布局	直插式



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	白色
外壳材料	尼龙

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

UL 阻燃性等级	UL 94V-0
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
经 VDE 测试	是
机构/标准	UL

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](#)。>

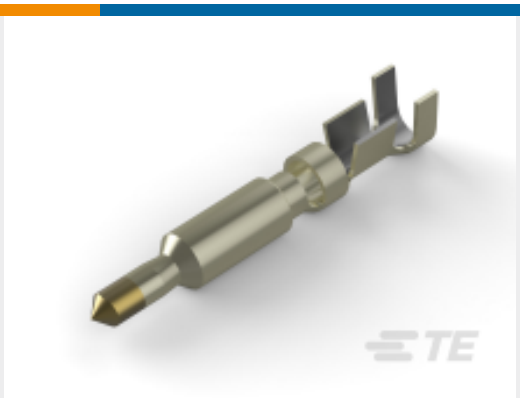
欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合
欧盟ELV指令2000/53/EC	未进行合规性审核

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 194018-1 PIN ASSY..070	 TE 产品编号 770253-3 UMNL II SOK PTPPHBZ LP 24-18	 TE 产品编号 770247-3 UMNL II SOK PTPPHBZ LP 12-10	 TE 产品编号 1-770251-0 UMNLII SOK PTPPHBZ LP LF 20-14
 TE 产品编号 770251-4 UMNL II SOK SN/AUNI/PHBZ LP	 TE 产品编号 770252-1 UMNL II PIN PTPBR LP 24-18	 TE 产品编号 1-770250-0 UMNL II PIN SN/AUNI/BR LP20-14	 TE 产品编号 770250-1 UMNL II PIN PTPBR LP 20-14



TE 产品编号 770251-3
UMNL II SOK PTPPHBZ LP 20-14

TE 产品编号 640901-3
05P UMNL HDR ASSY 94VO LF

TE 产品编号 3-643232-0
05P UMNL HDR ASSY R/A 94VO LF

TE 产品编号 1-770005-0
UMNL II PIN AUSN/NI/BR

TE 产品编号 3-350945-0
05P UMNL HDR ASSY R/A 94VO LF

TE 产品编号 640900-1
05P UMNL PIN HDR ASSY 94VO

TE 产品编号 350810-1
05P UMNL CAP HSG

TE 产品编号 1-350945-0
05P UMNL HDR ASSY R/A 94VO

TE 产品编号 640900-3
05P UMNL PIN HDR ASSY 94VO LF

TE 产品编号 643232-1
05P UMNL HDR ASSY R/A 94VO

TE 产品编号 643406-1
05P UMNL PIN HDR ASSY POL 94VO

TE 产品编号 770193-1
UMNL II GROUND PIN 14-20 AWG

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2-456406-2
CRIMPER WIRE .090 F



TE 产品编号1-66740-1
TYPE XII FEMALE CONT (STRIP)



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



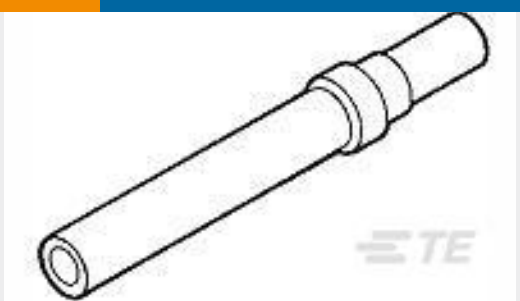
TE 产品编号1-794219-0
MINI UNML2 SOK 26-22 AWG AU LF



TE 产品编号1-770007-0
UMNL II PIN AUSN/NI/BR



TE 产品编号1-770253-0
UMNLII SOK PTPPHBZ LP LF 24-18



TE 产品编号1218267-1
CONT,CRIMP SKT,18AWG,109,SZ 20



TE 产品编号770056-1
12P UMNL II CAP REAR 94VO



TE 产品编号2-747580-4
SHLDING FERRULE,PLTD TIN,BULK



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

文档

产品图纸

05P UMNLII IN-LNE PLUG HSG KIT

英文版本

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_CVM_770016-1_F.2d_dxf.zip

英文版本

3D PDF



3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_770016-1_F.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_770016-1_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

产品环境合规性

TE 材料声明

英文版本

使用说明书

使用说明书 (美国)

英文版本

机构认证

VDE 证书

英文版本