



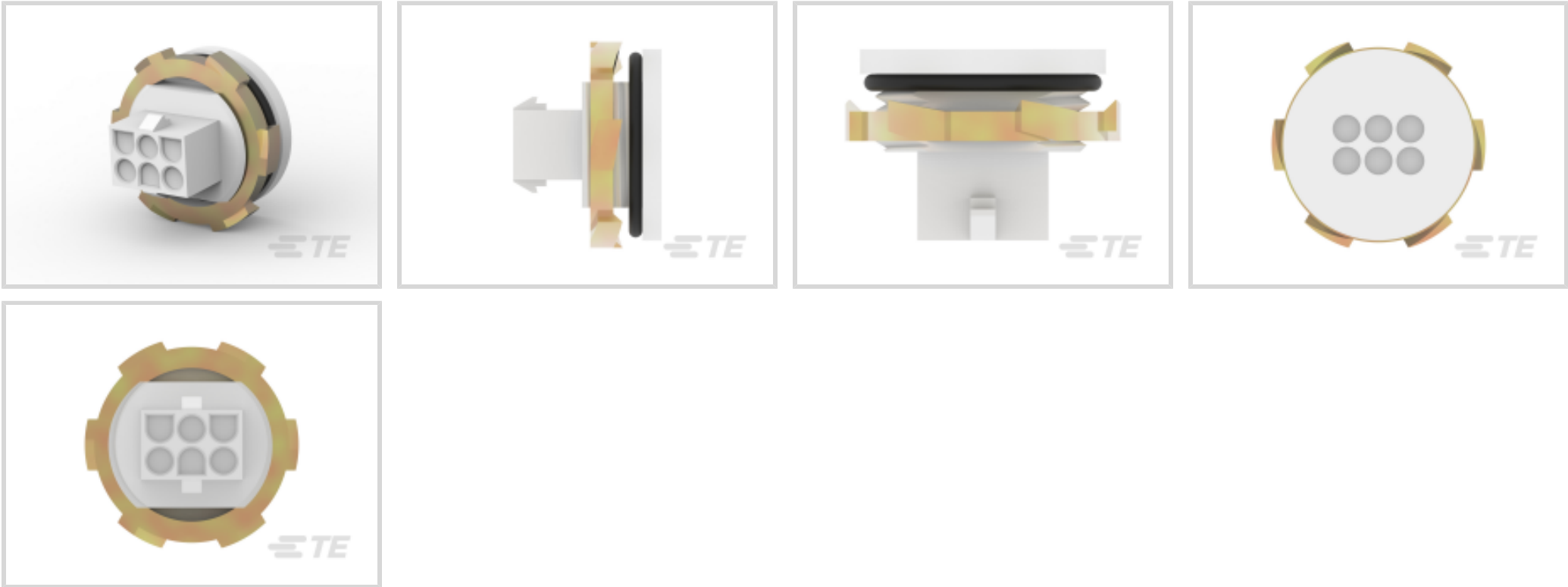
通用 MATE-N-LOK

TE 内部编号 1-1604210-1

6 Position, Receptacle, Housing, Crimp, Wire-to-Panel / Wire-to-Wire, UL 94V-0, 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



连接器产品类型: 外壳

连接器和壳体类型: 母端

线缆端接方法: 压接

连接器系统: 线到线, 线到面板

壳体内的端子定位力: 不带

产品特性

产品类型特性

连接器密封件和插头类型	密封环
连接器产品类型	外壳
连接器和壳体类型	母端
连接器系统	线到线, 线到面板
可密封	是
连接器和端子端接到	电线和电缆

结构特性

位数	6
行数	2

电气特征

工作电压	600 VDC
------	---------

主体特性

主要产品颜色	土黄色
--------	-----



接触件特性

多端子类型	不带
端子布局	矩阵
壳体內的端子定位力	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	锁紧螺母
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]
外壳材料	尼龙

尺寸

行间距	6.35 mm[.25 in]
-----	-----------------

使用环境

工组温度范围	-40 – 105 °C[-40 – 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
UL 等级	获得认可
与已批准的标准产品兼容	CSA 1030930, UL E28476
CSA 等级	1030930, 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

包装特性

封装数量	1
封装方法	包装

产品合规性



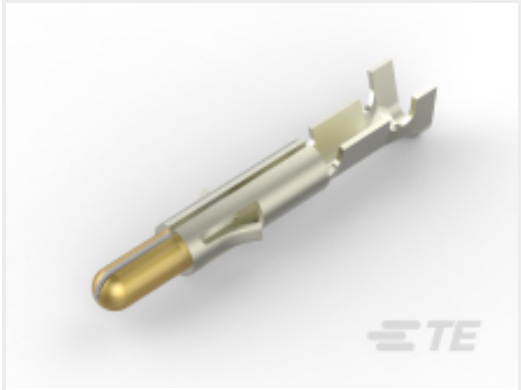
如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

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	尚未进行焊接工艺可能性审核

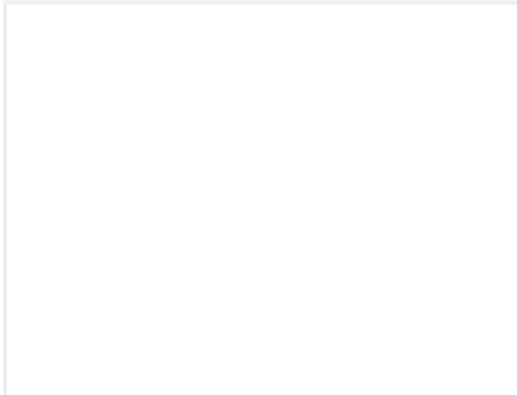
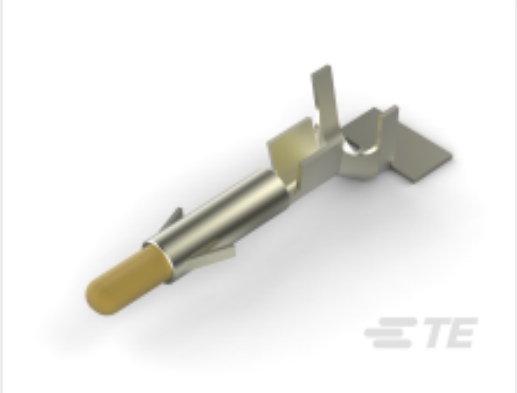
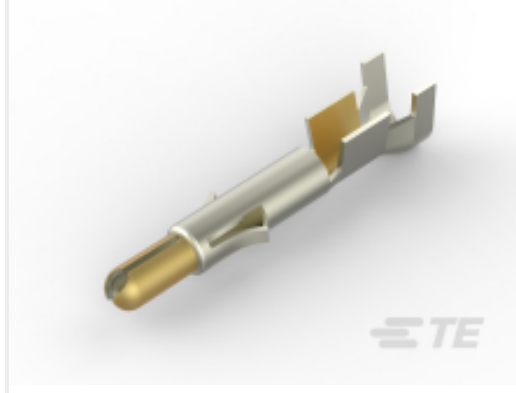
产品合规免责声明

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>

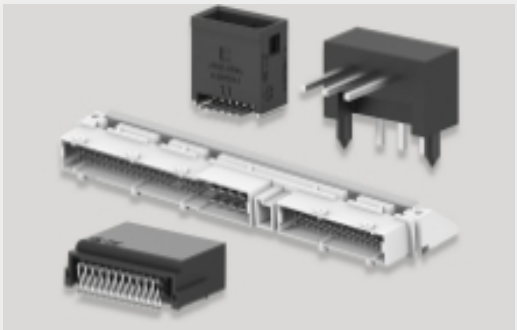
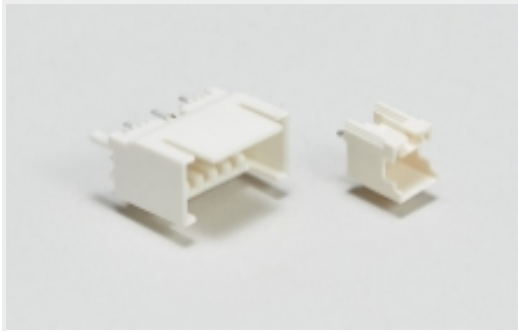
配套部件

 TE 产品编号 350699-1 UMNL SPLIT PIN PTPBR	 TE 产品编号 350700-1 UMNL SPLIT PIN PTPBR	 TE 产品编号 350873-1 UMNL PIN 18-14 .0126 PTPBR	 TE 产品编号 350700-3 UMNL SPLIT PIN PTPPHBZ
 TE 产品编号 350218-1 UMNL PIN 20-14 .0126PTPBR	 TE 产品编号 350561-7 UMNL PIN 24-18 .0126 AU/NI/BR	 TE 产品编号 350874-3 UMNL SOK 18-14 .0125 PTPPHBZ	 TE 产品编号 350536-3 UMNL SOK 20-14 .0125 PTPPHBZ



 TE 产品编号 350538-2 UMNL PIN 20-14 AU/NI/BR	 TE 产品编号 350538-6 UMNL PIN 20-14 AU/NI/PHBZ	 TE 产品编号 350687-1 UMNL SPLIT PIN PTPBR	 TE 产品编号 350699-7 UMNL SPLIT PIN AUNI/BR
 TE 产品编号 350700-7 UMNL SPLIT PIN AU/NI/BR	 TE 产品编号 350923-3 UMNL SOK 10-12 .0125 PTPPHBZ	 TE 产品编号 350687-5 UMNL SPLIT PIN,AU-NI,PHBR	 TE 产品编号 350715-4 06P UMNL PLUG HSG UL94VO
 TE 产品编号 350700-2 UMNL SPLIT PIN AU/NI/BR	 TE 产品编号 350538-7 UMNL PIN 20-14 AU/NI/BR	 TE 产品编号 350924-6 UMNL PIN 26-30 AUNI/PHBZ	 TE 产品编号 350687-2 UMNL SPLIT PIN AUBR

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91522-1
CCII MINI UNML PIN SKT 22-18 ASSY



TE 产品编号1-172165-2
2CIR MINI U-M-N-L PLUG RED



TE 产品编号2-321801-3
SOLIS BUTT 22-16 COMM 22-18MIL



TE 产品编号323672
SPLICE, SOLIS PARA HT 12-10



TE 产品编号2-327043-1
PG SPD 22-16 COMM 22-18 MIL 6



TE 产品编号350827-1
06P UMNL HDR ASSY PC 94VO



TE 产品编号1217558-2
250 FASTON, TAB, TPBR



TE 产品编号1-1604256-1
UMNL BULKHEAD CONN, 4 POS



TE 产品编号CAT-C339-H85913
功率电阻器：铝壳体，HSA

文档

产品图纸

UMNL BULKHEAD CONN, 6 POS

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-1604210-1_A.3d_stp.zip



英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1-1604210-1_A.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1-1604210-1_A.2d_dxf.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