



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
壳体内部的端子定位力: 不带

产品特性

产品类型特性

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
可密封	否
连接器和端子端接到	电线和电缆

结构特性

位数	10
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
壳体内部的端子定位力	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	不带
连接器安装类型	电缆安装（自由悬挂）

壳体特性

中心线（间距）	4.14 mm[.162 in]
外壳材料	尼龙

尺寸

行间距	4.14 mm[.162 in]
-----	------------------

使用环境

工组温度范围	-55 – 105 °C[-67 – 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	UL
UL 等级	获得认可
与已批准的标准产品兼容	UL E28476
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	300
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	Compliant
欧盟ELV指令2000/53/EC	Compliant
中国电器电子产品有害物质限制使用管理办法（China RoHS 2，工	有害物质含量符合标准要求 No Restricted

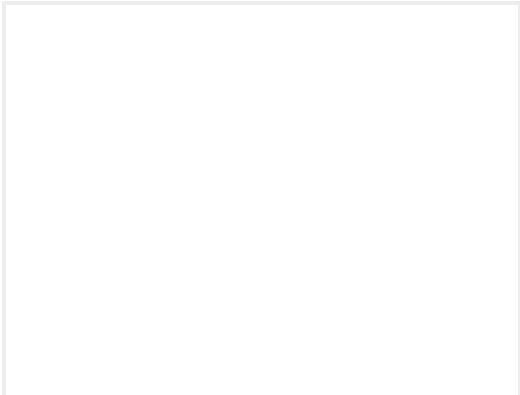


业和信息化部携七部委2016年第32号令	Substance(s) Above Threshold
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	Current ECHA Candidate List: JUNE 2025 (250) Candidate List Declared Against: JUNE 2025 (250) Does not contain REACH SVHC
卤素含量	Low Halogen - Br, Cl, F < 900 ppm per homogenous material. Also BFR/CFR/PVC Free
焊接工艺能力	Not applicable for solder process capability

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 794222-2 MINI UMNL2 PIN 20-16AWG UNPL	 TE 产品编号 794217-1 MINI UMNL2 SOK 30-26 AWG SN	 TE 产品编号 794220-1 MINI UMNL2 PIN 22-18 AWG SN	 TE 产品编号 794216-1 MINI UMNL2 PIN 30-26 AWG SN
 TE 产品编号 794229-1 MINI UMNL2 SOK 22-18 AWG SN LP	 TE 产品编号 794223-1 MINI UMNL2 SCKT 20-16AWG SN	 TE 产品编号 1-794217-0 MINI UMNL2 SOK 30-26AWG AU LF	 TE 产品编号 1-794223-0 MINI UMNL2 SCKT 20-16AWG 30AU



TE 产品编号 1-794227-0
MINI UMNL2 SOK 26-22 AWG LP LF

TE 产品编号 1-794230-0
MINI UMNL2 PIN 20-16AWG LP LF

TE 产品编号 794219-1
MINI UMNL2 SOK 26-22 AWG SN

TE 产品编号 794228-1
MINI UMNL2 PIN 22-18 AWG SN LP

TE 产品编号 794219-2
MINI UMNL2 SOK 26-22 AWG UNPL

TE 产品编号 794218-2
MINI UMNL2 PIN 26-22 AWG UNPL

TE 产品编号 794218-1
MINI UMNL2 PIN 26-22 AWG SN

TE 产品编号 794229-3
MINI UMNL2 SOK 22-18 AWG AU LP

TE 产品编号 1-794224-0
MINI UMNL2 PIN 30-26AWG LP LF

TE 产品编号 1-794231-0
MINI UMNL2 SCKT 20-16AWG LP A

TE 产品编号 1-794226-0
MINI UMNL2 PIN 26-22AWG LP LF

TE 产品编号 1-794228-0
MINI UMNL2 PIN 22-18 AWG AU LP

该系列中的其他产品 | 小型通用 MATE-N-LOK 2

标准矩形连接器(149)

电源端子(122)

矩形电源连接器(241)

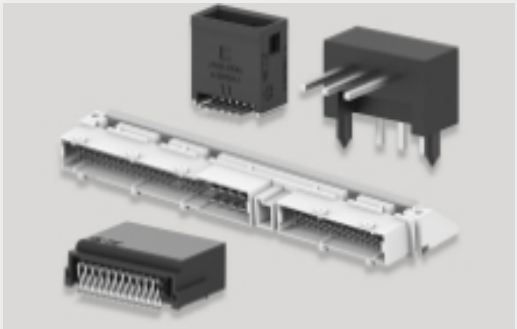
矩形连接器壳体(149)

线到板连接器组件和护套(22)

连接器硬件(4)

连接器端子(123)

该系列中的其他产品 | 小型通用 MATE-N-LOK



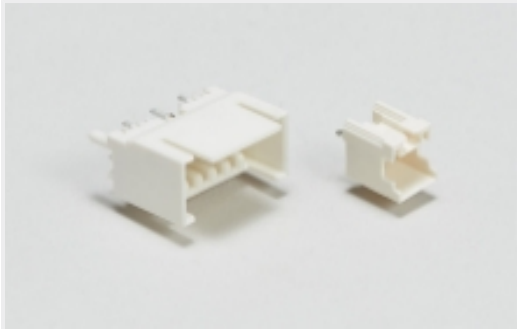
PCB 板端连接器及母端(93)



插入和拔出工具(1)



电源端子(122)



线对板接头和插座(93)



连接器密封件和盲堵(17)



连接器应力消除(2)



连接器盖帽(2)



连接器硬件(4)



连接器端子(123)

客户还购买了



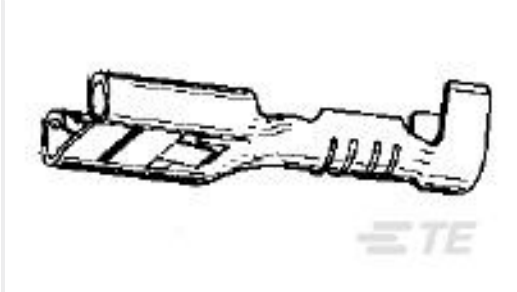
TE 产品编号34141
PG R 22-16 COMM 22-18 MIL 4



TE 产品编号66741-5
TYPE XII FEMALE CONT (STRIP)



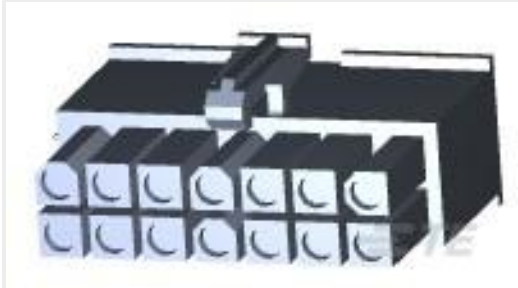
TE 产品编号170359-3
MINI UNIVERSAL M-N-L PIN



TE 产品编号735222-2
FF 250 REC 1.0-2.5 MM2 0.32X 19.30 BR



TE 产品编号770581-1
12P MINI UMNL PLUG HSG



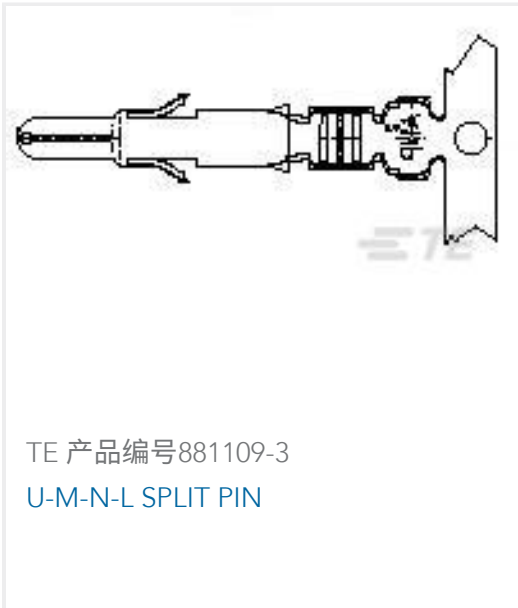
TE 产品编号770582-1
14P MINI UMNL PLUG HSG



TE 产品编号1-770902-0
MINI UMNL SOK 26-22 AWG AU



TE 产品编号1-794228-0
MINI UMN2 PIN 22-18 AWG AU LP



文档

产品图纸

10P MINI UMNL2 CAP HSG UL94V0

英文版本

CAD 文件

3D PDF

英文版本

下载查看

ENG_CVM_794197-1_B.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_794197-1_B.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_794197-1_B.3d_stp.zip

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_794197-1_E.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_794197-1_E.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_794197-1_E.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_AND_SOCKET_CONNECTORS_CATALOG

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

机构认证

UL

英文版本