



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: 插头

线缆端接方法: 压接

连接器系统: 线到线

壳体内的端子定位力: 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	插头
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	9
行数	3
电源位置数量	0
信号位置数量	0

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	插座

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）	4.2 mm[.165 in]
外壳材料	尼龙 6/6

尺寸

行间距	4.2 mm[.163 in]
-----	-----------------

使用环境

工组温度范围	-20 – 105 °C[-4 – 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	UL E28476
CSA 等级	LR 7189, 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

包装特性

封装数量	500
封装方法	Bag

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，工业和信息化部携七部委2016年第32号令	有害物质含量符合标准要求 No Restricted 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

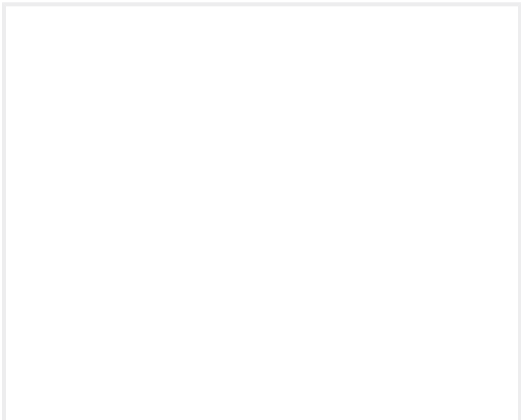
产品合规免责声明

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>

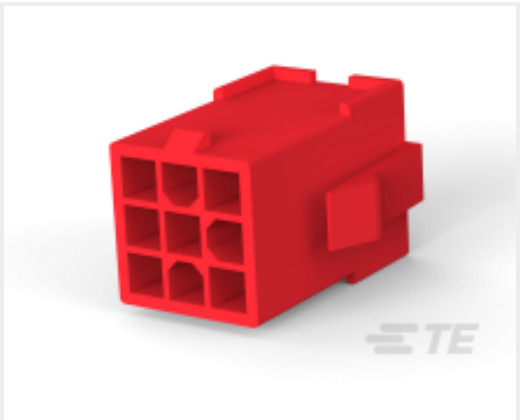
配套部件



TE 产品编号 316454-1
M-U-M-N-L PLUG CABLE CLAMP



TE 产品编号 1-172332-4
MINI U-M-N-L CAP 9P YELLOW

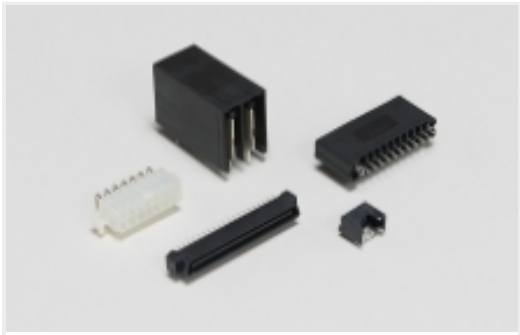


TE 产品编号 1-172332-9
MUMNL PM CAP 9P



TE 产品编号 172332-1
MINI UNIVERSAL MATE-N-LOK CAP HOUSING 9P

该系列中的其他产品 | 小型通用 MATE-N-LOK



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)

客户还购买了



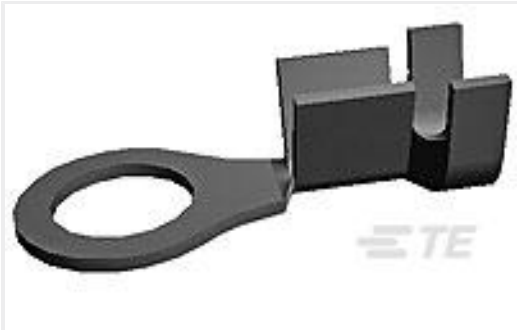
TE 产品编号802970-SF
FN2030Z-20-06



TE 产品编号1-111614-0
044 STRAIN RELIEF 2MM



TE 产品编号CAT-AM7017-H8172
AMP 通用终端壳体



TE 产品编号640249-3
RING TONGUE .190 10-8 AWG NIBR



TE 产品编号4-745130-5
SHLDING FERRULE,PLTD,BULK PKG



TE 产品编号770987-3
MINI UMNL PIN 22-18 AWG AU LP



TE 产品编号1-794617-6
16POS,MICRO MNL,RCPT HSG



TE 产品编号1-1761987-8
ReceptacleConnAssm38PosTape/Re

文档

产品图纸

MINI UMNL PLUG HOUSING 9P

英文版本

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_172340-1_A1.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_172340-1_A1.3d_stp.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_172340-1_A1.2d_dxf.zip

英文版本

3D PDF

英文版本

3D PDF



3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_172340-1_J.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_172340-1_J.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_172340-1_J.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

[mini-universal-mate-n-lok-connectors](#)

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

[使用说明书（美国）](#)

英文版本

机构认证

[机构批件](#)

英文版本