



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, 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

连接器产品类型	外壳
连接器和壳体类型	插头
连接器系统	线到线, 线到面板
可密封	否
连接器和端子端接到	电线和电缆

结构特性

位数	2
行数	1

电气特征

工作电压	250 VAC
------	---------

主体特性

主要产品颜色	土黄色
--------	-----

接触件特性

--	--



端子布局	直插式
壳体内部的端子定位力	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	带有
面板安装特性类型	锁紧支脚
连接器安装类型	面板安装

壳体特性

中心线（间距）	7.11 mm[.28 in]
外壳材料	尼龙 66

尺寸

面板厚度（建议值）	.64 – 1.65 mm[.64 – 1.65 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
------	-------

识别标记

电路识别特性	带有
--------	----

行业标准

与机构/标准产品兼容	CSA, UL
UL 等级	已认证, 获得认可
与已批准的标准产品兼容	UL E28476
CSA 等级	LR 16455
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	500
封装方法	Bag

产品合规性

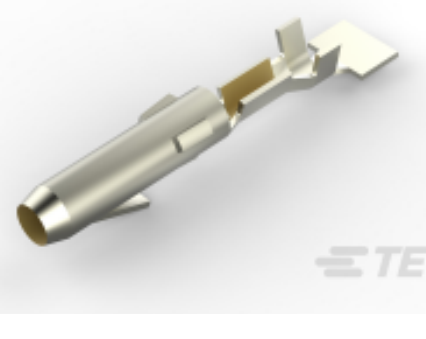
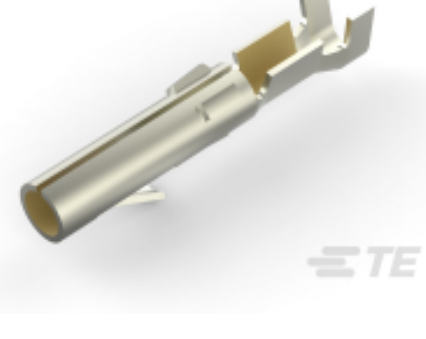
如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

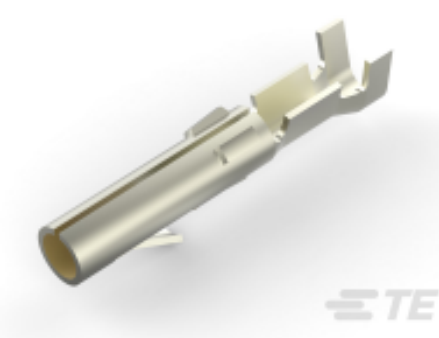
欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合
中国电器电子产品有害物质限制使用管理办法（China RoHS 2，工业和信息化部携七部委2016年第32号令	没有超出阈值的受限材料
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	欧洲化学品管理局最新发布的SVHC候选清单: 2025年1月（247） SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月（247） 不含REACH SVHC
卤素含量	低卤素 - 每种匀质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC
焊接工艺能力	不适合采用焊接工艺

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 163306-2 MATENLOK SOCK	TE 产品编号 170147-2 MNL SOCKET PRE-TIN PH BR	TE 产品编号 170147-1 MATE-N-LOK SOCKET 2	TE 产品编号 61314-1 CMNL SOK 24-18 TPBR
			
TE 产品编号 61173-5 CMNL SOK 30-22 AUNIBR L/P	TE 产品编号 61314-5 CMNL SOK 24-18 AUBR	TE 产品编号 61314-2 CMNL SOK 24-18 BR	TE 产品编号 61173-1 CMNL SOK 30-22 PTBR L/P



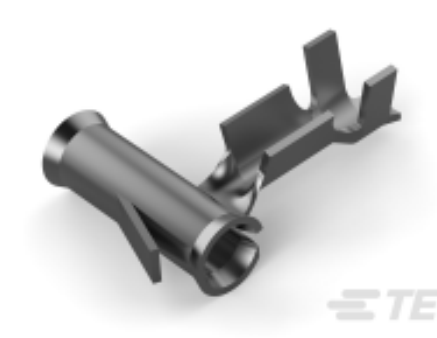
TE 产品编号 61314-6
CMNL SOK S/F 24-18 .0125AUPHBZ



TE 产品编号 350078-1
CMNL SOK 30-22 PTPBR



TE 产品编号 350638-4
MNL SOK L/P



TE 产品编号 794703-1
CMNL SOCKET R/A



TE 产品编号 61115-1
CMNL SOK 22-18 .010PTPBR



TE 产品编号 61173-4
CMNL SOK 30-22 PTPHBZ L/P



TE 产品编号 350078-4
CMNL SOK 30-22 PTPPHBZ



TE 产品编号 163300-6
MATENLOK SOCKET TP



TE 产品编号 163302-6
MATENLOK SIDE WAY



TE 产品编号 170120-1
MATE-N-LOK SOCKET 2

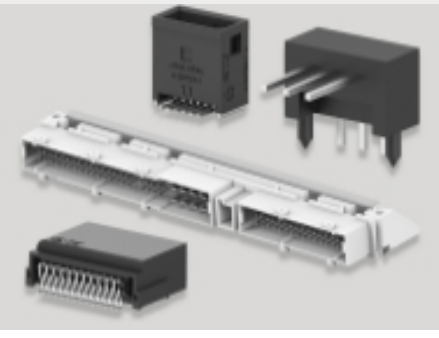


TE 产品编号 163302-8
MATENLOK SOCKET



TE 产品编号 170120-4
MATE-N-LOK SOCKET

该系列中的其他产品 | 商用 MATE-N-LOK



PCB 板端连接器及母端(56)



插入和拔出工具(3)



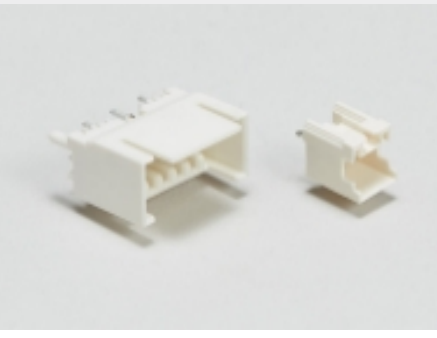
标准圆形连接器(2)



电源端子(146)



矩形电源连接器(182)



线对板接头和插座(56)



连接器密封件和盲堵(1)

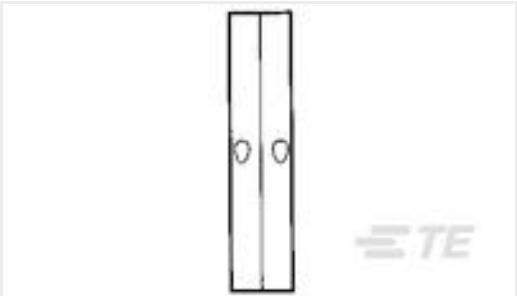


连接器盖帽(2)



连接器端子(150)

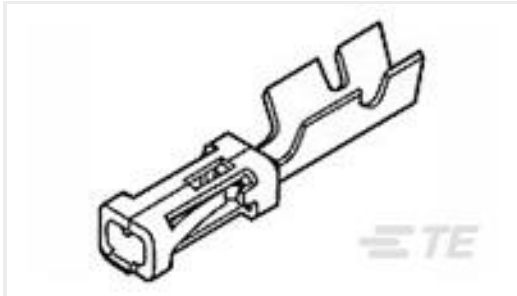
客户还购买了



TE 产品编号34321
SPLICE,SOLIS BUTT 8



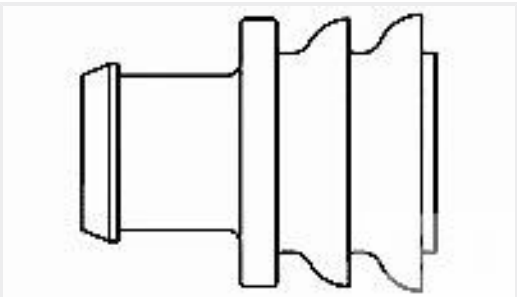
TE 产品编号41450-1
250 FASTON REC 14-10 AWG TPBR



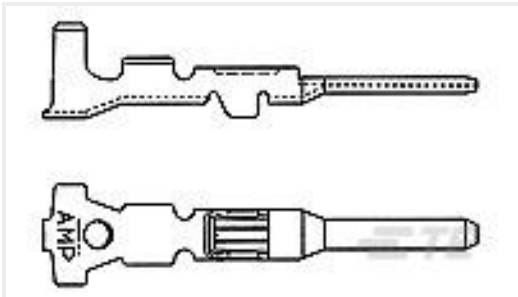
TE 产品编号166309-2
MOD-5 REC.CONTACT



TE 产品编号175150-2
AMP UNIVE. POWER CONN TAB
CONT



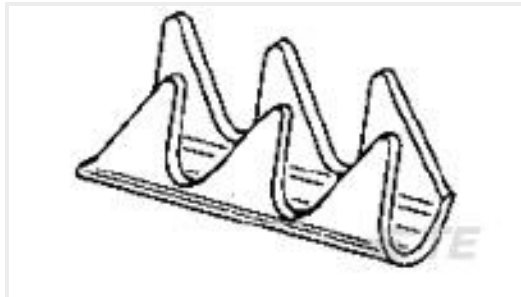
TE 产品编号282081-1
RUBBER PLUG



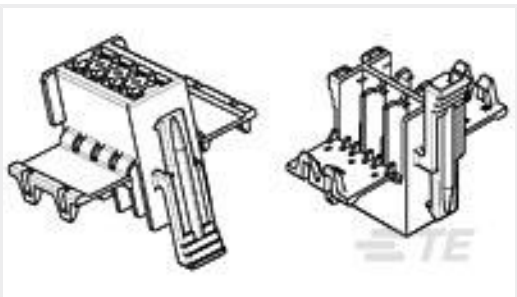
TE 产品编号282404-1
MINI MIC SRS TAB CONT



TE 产品编号480435-1
187 FASTON HSG. REC 1P NATURAL



TE 产品编号925856-1
WIRE PIN 15.5-13.5 AWG .01 PTPB



TE 产品编号929504-3
2X 4P JUN POW TIMGH



TE 产品编号1-1419108-1
RT315730

文档

产品图纸

2 WAY MATE-N-LOK SOC HSG NAT.A

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_2-151680-0_Y.2d_dxf.zip

2-151680-0

2 Position, Plug, Housing, Crimp, Wire-to-Panel / Wire-to-Wire, UL 94V-0, 7.11 mm [.28 in] Centerline, 1 Row, 250 VAC, Commercial MATE-N-LOK



英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2-151680-0_Y.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2-151680-0_Y.3d_stp.zip](#)

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

产品规格

应用规格

英文版本