



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

接合固定类型: 锁定

连接器系统: 线到板

UL 阻燃性等级: UL 94V-0

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	线到板
连接器和端子端接到	电线和电缆

结构特性

位数	100
行数	2

电气特征

工作电压	250 VAC
------	---------

主体特性

主要产品颜色	绿色
--------	----

接触件特性

端子类型	插座
端子额定电流（最大值）	3 A

端接特性

线缆端接方法	压接
--------	----

机械附件

--	--



应力消除	带有
接合固定类型	锁定
接合固定	带有
连接器安装类型	电缆安装（自由悬挂）

壳体特性

壳体入口配置	两端闭合
中心线（间距）	2.54 mm[.1 in]
外壳材料	聚酰胺 6.6 GF

尺寸

	4.99 in
行间距	2.54 mm[.1 in]

使用环境

工组温度范围	-65 – 105 °C[-85 – 221 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

电路应用	Signal
------	--------

行业标准

灼热丝额定值	标准件 - 非灼热丝
UL 阻燃性等级	UL 94V-0

包装特性

封装数量	25
------	----

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	不含 BFR/CFR/PVC - 但其他来源中的 Br或 Cl > 900 ppm。



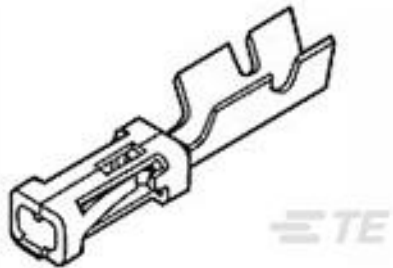
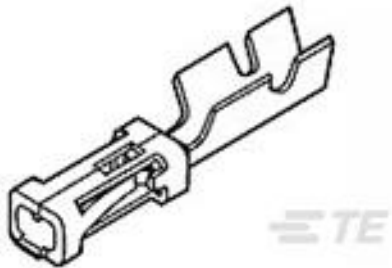
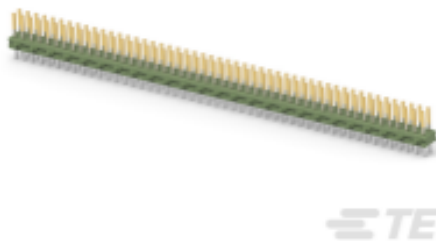
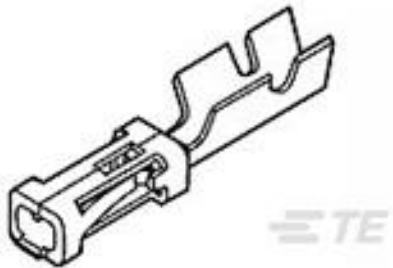
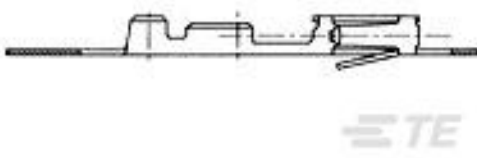
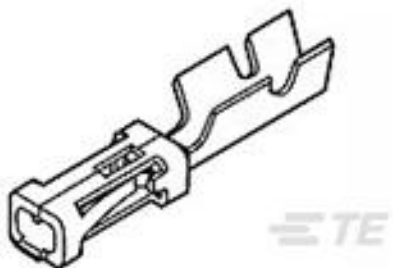
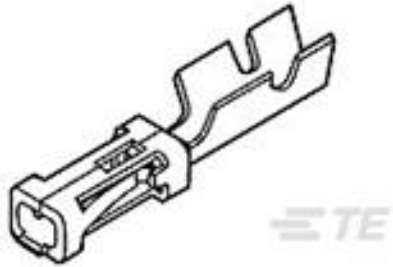
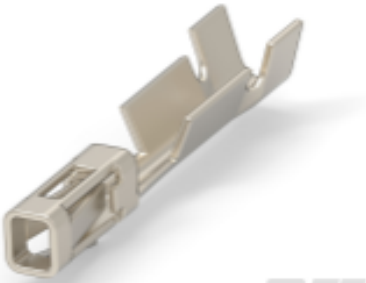
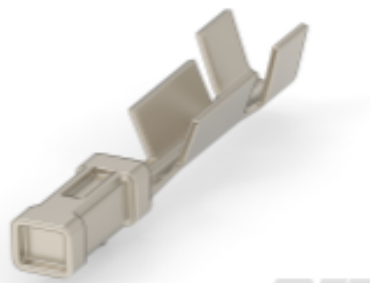
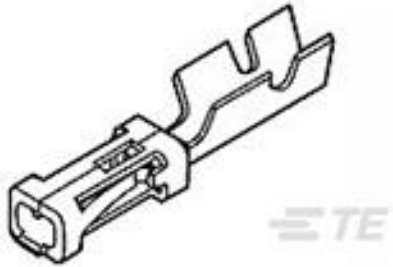
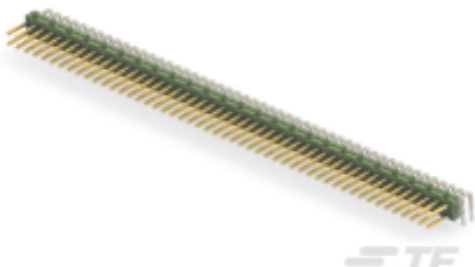
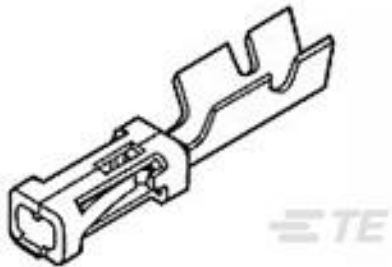
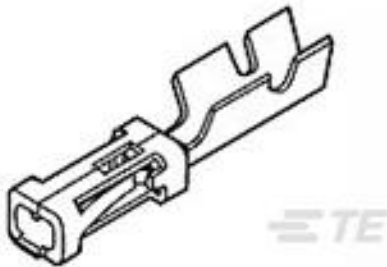
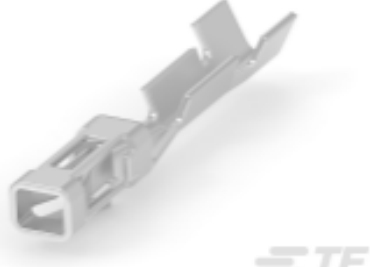
焊接工艺能力

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 1-141708-1 MOD IV RECEPTACLE, CRIMP SNAP IN, LP	 TE 产品编号 167023-1 MOD-4 REC.CONTACT	 TE 产品编号 5-825440-0 MOD 2 PINHDR 2X50P.	 TE 产品编号 141603-4 MOD-4 REC.CONTACT
 TE 产品编号 166309-2 MOD-5 REC.CONTACT	 TE 产品编号 166309-3 MOD-5 REC.CONTACT	 TE 产品编号 167020-1 MOD 4 REC.CONTACT	 TE 产品编号 2-167301-4 MOD-4 REC.CONT.SCP
 TE 产品编号 167300-8 MOD-4 REC.CONTACT	 TE 产品编号 167300-6 MOD-4 REC.CONTACT	 TE 产品编号 141708-1 MOD-4 REC.CONT.SCP.	 TE 产品编号 166310-2 MOD-5 REC.CONTACT
 TE 产品编号 5-825457-0 MOD 2 PIN HEADER	 TE 产品编号 167300-7 MOD 4 REC.CONTACT	 TE 产品编号 141603-3 MOD-4 REC.CONTACT	 TE 产品编号 167021-3 MOD-4 REC.CONT.SCP.



TE 产品编号 167301-4
MOD-4 REC.CONT.SCP



TE 产品编号 167021-2
MOD-4 REC.CONT.SCP.

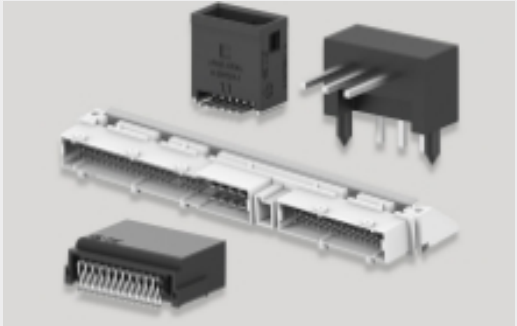


TE 产品编号 167300-5
MOD-4 REC.CONTACT



TE 产品编号 2-167301-2
MOD-4 REC.CONT.SCP

该系列中的其他产品 | AMPMODU IV/V



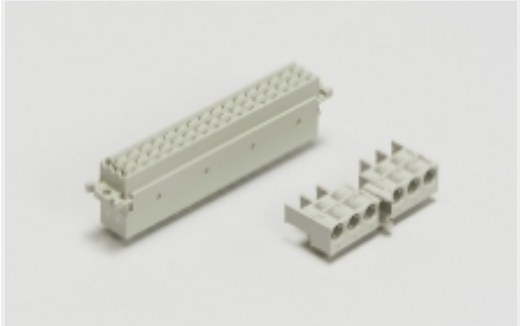
PCB 板端连接器及母端(143)



插入和拔出工具(4)



电源端子(171)



背板连接器壳体(1)



连接器盖帽(5)



连接器硬件(8)



连接器端子(211)

客户还购买了



TE 产品编号 103166-2
08 MODII HDR DRRA SHRD .100CL



TE 产品编号 172162-1
12 CIR UNIV M-N-L CAP



TE 产品编号 172163-1
15 CIR UNIV M-N-L CAP



TE 产品编号 350736-4
15P UMNL PLUG HSG UL94V0



TE 产品编号 1-640415-1
UMNL KEYING PLUG V2 NATL



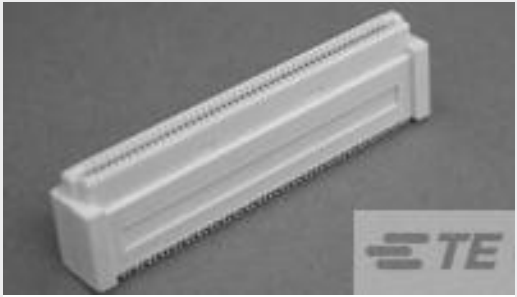
TE 产品编号 926209-5
LOCKING CLIP HSG.



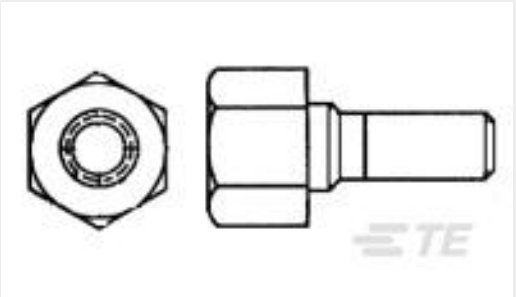
TE 产品编号 1-1622825-0
RL73K 3A R12 5% 1K Reel



TE 产品编号 2-2176092-6
RP 2A 0.25W 1K27 0.1% 25PPM 1K RL



TE 产品编号5-5179010-4
0.8FH,R13H.5,100,08/Sn,TU



TE 产品编号554043-2
STDOFF, MTG STUD, HEX HD

文档

产品图纸

MOD IV REC HSG, 2X50P

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_5-925370-0_AA.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_5-925370-0_AA.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_5-925370-0_AA.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