



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	16
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。



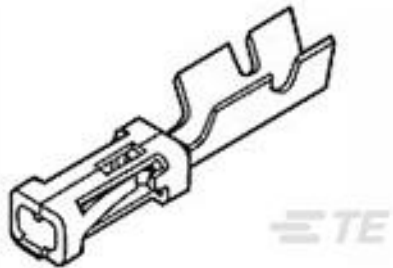
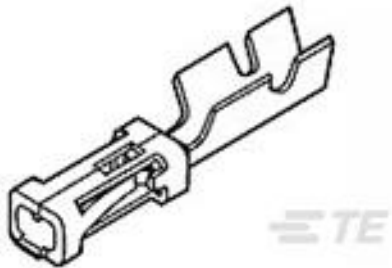
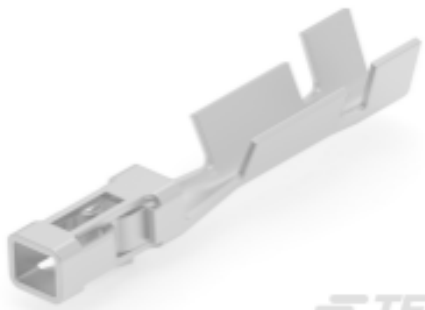
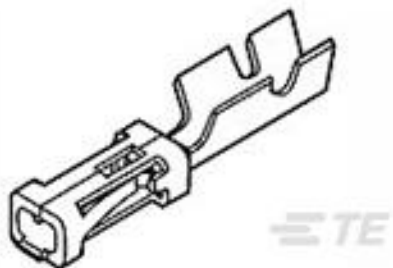
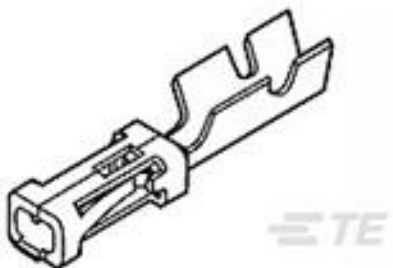
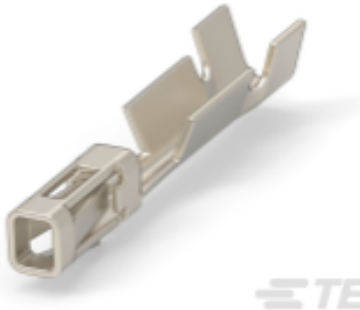
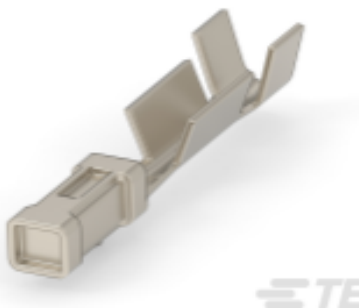
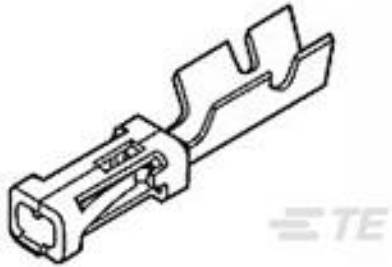
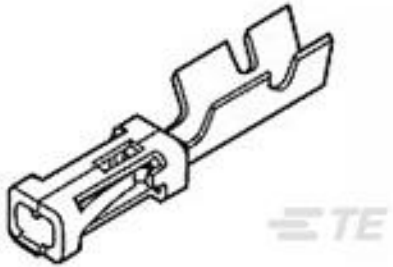
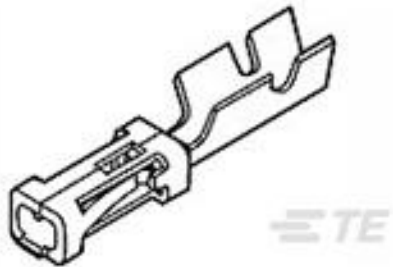
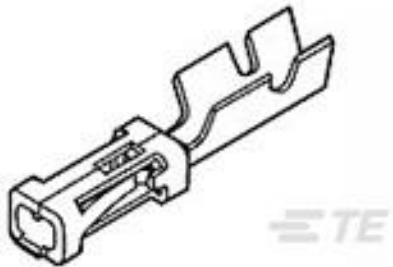
焊接工艺能力

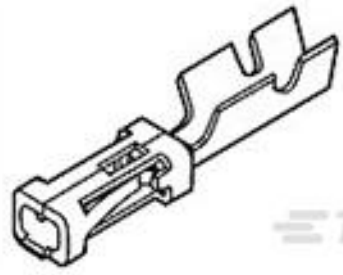
不适合采用焊接工艺

产品合规免责声明

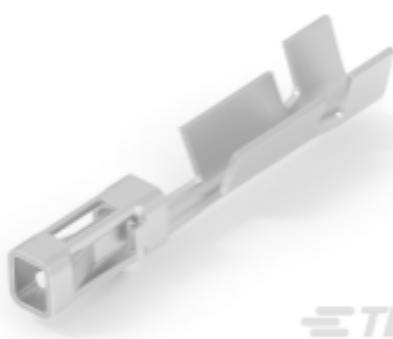
此信息基于对供应商的合理调查以及TE对供应商提供的信息的现有认知。此信息可能发生变化。经TE确认符合欧盟RoHS的产品编号，产品均质材料中铅、六价铬、汞、PBB、PBDE、DEHP、BBP、DBP和DIBP的最大浓度不超过 0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%或符合指令2011/65/EU(RoHS2)及其修订指令规定的豁免。根据2011/65/EU 指令要求电子电气产品需要进行 CE 标识。元器件产品通常无需进行CE 标识。经 TE 确认符合欧盟 ELV 指令的产品编号，产品均质材料中，铅、六价铬和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%（按重量计算），或符合指令 2000/53/EC (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

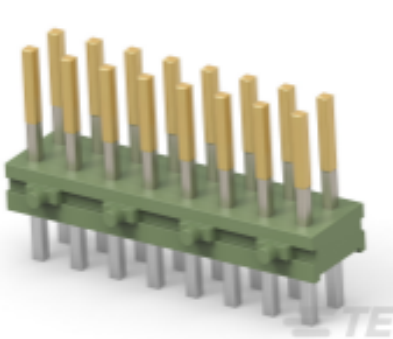
 TE 产品编号 1-141708-1 MOD IV RECEPTACLE, CRIMP SNAP IN, LP	 TE 产品编号 167023-1 MOD-4 REC.CONTACT	 TE 产品编号 166309-2 MOD-5 REC.CONTACT	 TE 产品编号 166309-3 MOD-5 REC.CONTACT
 TE 产品编号 141603-4 MOD-4 REC.CONTACT	 TE 产品编号 167020-1 MOD 4 REC.CONTACT	 TE 产品编号 2-167301-4 MOD-4 REC.CONT.SCP	 TE 产品编号 167300-6 MOD-4 REC.CONTACT
 TE 产品编号 141708-1 MOD-4 REC.CONT.SCP.	 TE 产品编号 167300-8 MOD-4 REC.CONTACT	 TE 产品编号 166310-2 MOD-5 REC.CONTACT	 TE 产品编号 825457-8 MOD 2 PINHDR 2X08P.
 TE 产品编号 167021-2 MOD-4 REC.CONT.SCP.	 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 167024-1 MOD-4 REC.CONT.SCP.



TE 产品编号 166310-3
MOD-5 REC.CONTACT



TE 产品编号 2-167301-2
MOD-4 REC.CONT.SCP

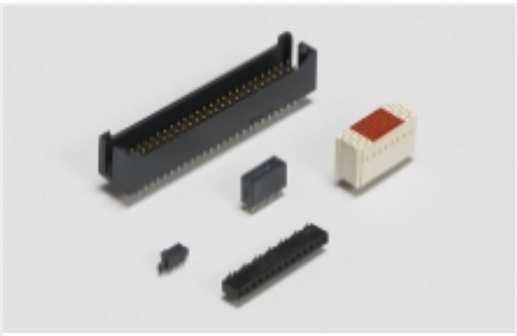


TE 产品编号 825440-8
OD 2 PINHDR 2X08P.

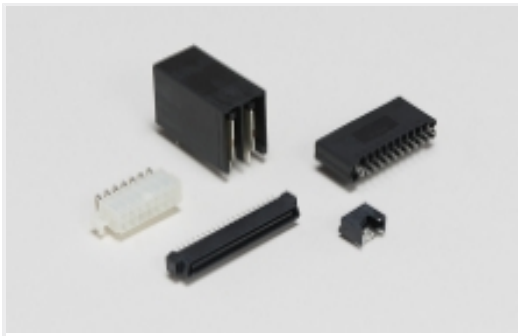


TE 产品编号 926519-2
KEYING PLUG

该系列中的其他产品 | AMPMODU IV/V



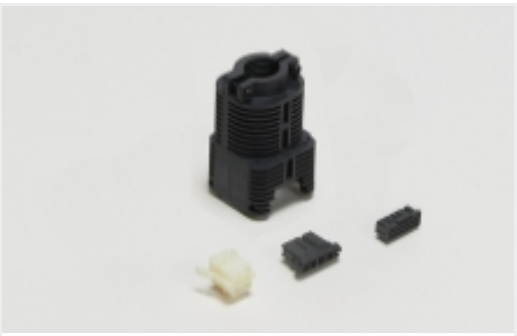
板对板接头和插座(143)



标准矩形连接器(295)



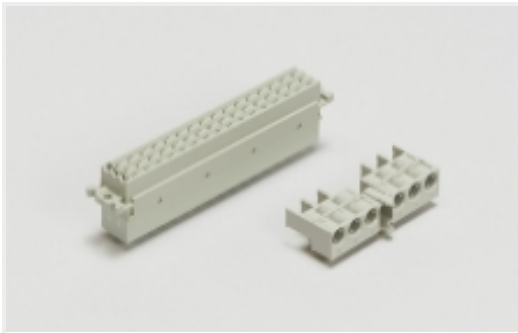
电源端子(171)



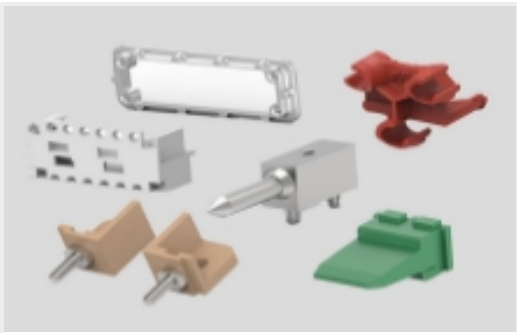
矩形连接器壳体(294)



线到板连接器组件和护套(295)



背板连接器壳体(1)



连接器硬件(8)



连接器端子(211)

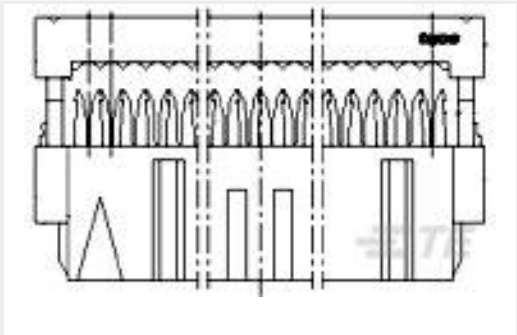
客户还购买了



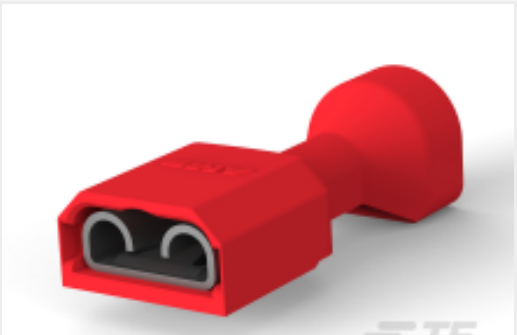
TE 产品编号 102241-6
08 MODIV HSG COMP SR .100 POL



TE 产品编号 170360-3
MINI UNIVERSAL M-N-L PIN



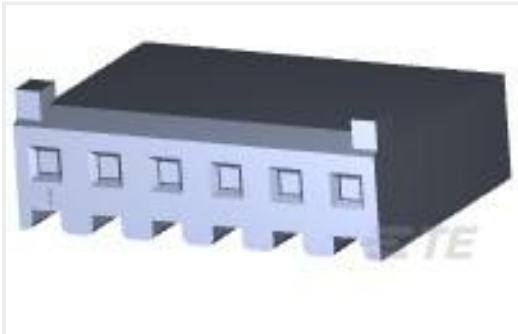
TE 产品编号 1-215911-0
10 WAY BLACK MK II RECP



TE 产品编号 5-520263-2
ULTRA-FAST 250 ASY REC 22-18 AWG TPBR



TE 产品编号 2-644487-2
02P MTA100 SHRD HDR ASSY 30AU



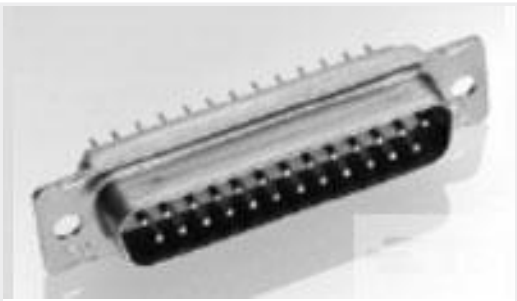
TE 产品编号 770849-6
06P SL156 HSG W/LCK RMP & TABS



TE 产品编号 926868-1
UNIV.M-N-L.PIN



TE 产品编号 1757823-2
AMPLIMITE,ASY,PLUG,STD,90,ZN,2



TE 产品编号1757823-3
AMPLIMITE,ASY,PLUG,STD,90,ZN,3



TE 产品编号1-2308341-3
FULL METAL HOODS SIZE 2-3 (RAW 180 DEG)

文档

MOD IV REC HSG, 2X8P

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_925370-8_AA.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_925370-8_AA.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_925370-8_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](#)。

应用规格

英文版本

机构认证

UL 报告

英文版本