



连接器 > PCB 连接器 > 线对板连接器 > 线到板连接器组件和护套



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

位数: 4

中心线（间距）: 2.54 mm [.1 in]

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
可密封	否
连接器和端子端接到	电线和电缆

结构特性

位数	4
行数	1

电气特征

工作电压	250 VAC
介质耐压（最大值）	600 VACrms

主体特性

主要产品颜色	黑色
--------	----

接触件特性

端子布局	直插式
壳体内的端子定位力	带有
端子基材	磷青铜
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, 绝缘刺破 (IDC)
--------	----------------

机械附件

壳体内部的端子定位器类型	锁定枪
接合固定	不带
连接器安装类型	电缆安装（自由悬挂）

壳体特性

外壳材料	热塑性
壳体入口配置	两端闭合
中心线（间距）	2.54 mm[.1 in]

尺寸

连接器高度	2.49 mm[.098 in]
连接器长度	10.1 mm[.4 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

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

封装方法	包装
封装数量	1

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	



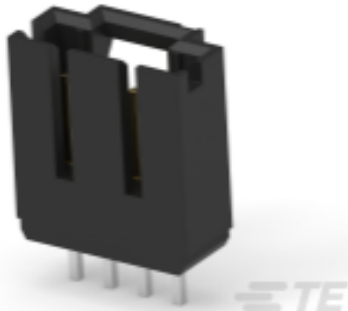
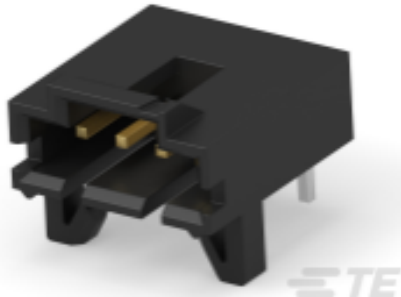
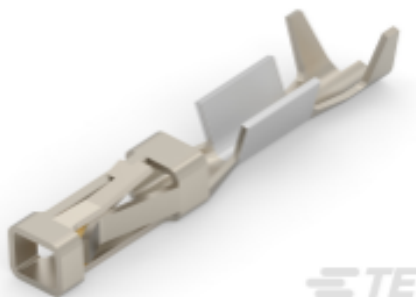
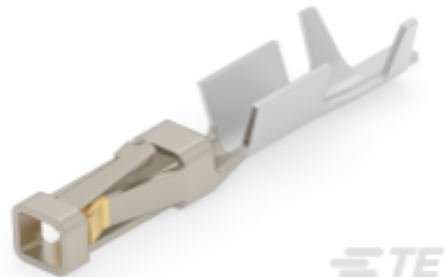
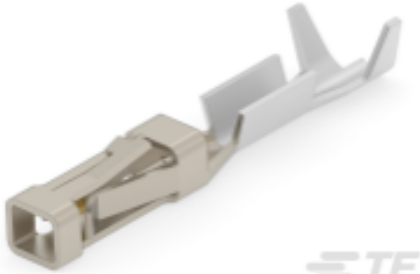
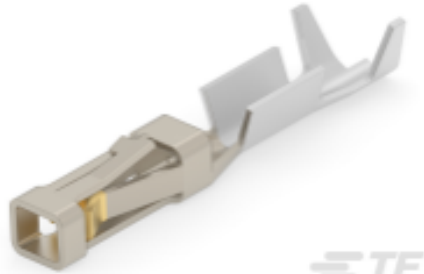
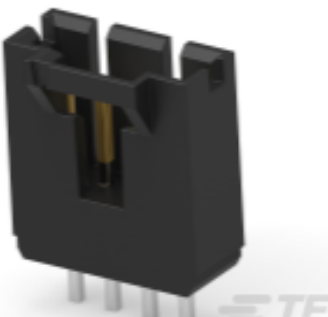
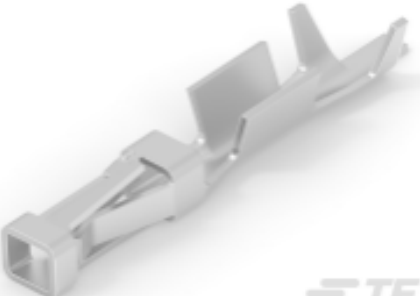
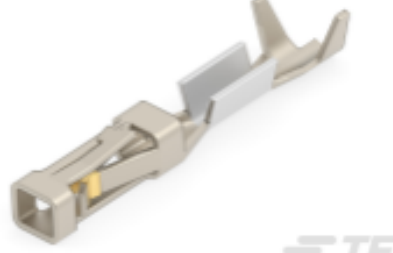
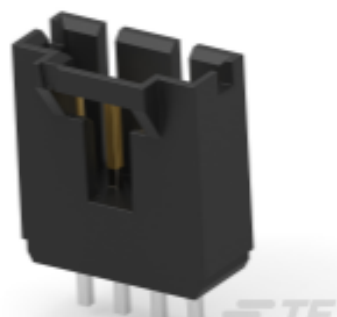
欧洲化学品管理局最新发布的SVHC候选清单: 2025年1月（247）
SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月（247）
不含REACH SVHC

卤素含量	非低卤素 - 包含 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 5-104363-3 04 MTE HDR SRST LATCH .100CL	 TE 产品编号 5-103673-3 4 MTE HDR SRRA LATCH W/HLDWN	 TE 产品编号 1-104480-3 SHORT POINT CONT 30 DPLX STMPD LF	 TE 产品编号 104479-9 SHORT POINT CONT 15 DPLX STMPD LF
 TE 产品编号 1-104481-0 SHORT POINT CONT 15 DPLX STMPD LF	 TE 产品编号 1-104480-2 SHORT POINT CONT 15 DPLX STMPD LF	 TE 产品编号 5-103908-3 04 MTE HDR SRST LATCH W/HLDWN	 TE 产品编号 5-1375583-3 04 MTE VERTICAL SMT HDR 30 AU
 TE 产品编号 104479-8 SHORT POINT CONT PLTD SN	 TE 产品编号 103682-3 04 MTE PANEL MOUNT SR	 TE 产品编号 1-104481-1 SHORT POINT CONT 30 DPLX STMPD LF	 TE 产品编号 5-103735-3 04 MTE HDR SRST LATCH .100CL



TE 产品编号 1-104479-0
SHORT POINT CONT 30 DPLX
STMPD LF

TE 产品编号 5-103669-3
04 MTE HDR SRST LATCH W/HLDWN

该系列中的其他产品 | AMPMODU MTE

PCB 板端连接器及母端(444)

插入和拔出工具(1)

板对板接头和插座(24)

线到板连接器组件和护套(298)

线对板接头和插座(420)

连接器盖帽(18)

连接器硬件(1)

连接器端子(27)

客户还购买了

TE 产品编号NB15704001
RNF-150-1/2-0-SP

TE 产品编号084577-000
SO63-3-55-26-90

TE 产品编号87756-5
MOD IV RECP LP

TE 产品编号102548-3
MOD IV RECP LP

TE 产品编号103957-3
5X4 MTE RCPT SR LATCH .100CL

TE 产品编号322333
TERMINAL,SOLIS R HT 16-14 6

TE 产品编号650405-5
150 EURO TYPE C RECEPT ST ASSY

TE 产品编号1-770190-1
15P MINI UMNL ASSY VO SNAU LF



TE 产品编号770432-1
04P .062 COMM P&S RECPT



TE 产品编号YCTJ716E01DC017000
MODULE ASSY

文档

产品图纸

04 MTE RCPT HSG SR RIB .100CL

英文版本

CAD 文件

3D PDF

英文版本

下载查看

ENG_CVM_103648-3_K.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_103648-3_K.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_103648-3_K.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

AMP MODU MTE Section of Catalog 1307819

英文版本

AMPMODU_INTERCONNECTION_SYSTEM_SECTION5_CONT

英文版本

AMPMODU MTE INTERCONNECT SYSTEM

英文版本

产品规格

应用规格

英文版本