



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

连接器系统: 线到板

UL 阻燃性等级: UL 94V-0

位数: 40

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	40
行数	2

电气特征

端接电阻	12 mΩ
介质耐压（最大值）	750 V
绝缘电阻	5000 MΩ
工作电压	300 VAC

主体特性

主要产品颜色	黑色
--------	----



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	不带
面板安装特性	不带
接合固定	不带

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	热塑性

尺寸

	1.9 in
线径	32 – 20 AWG
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

与已批准的标准产品兼容	CSA LR7189, UL E28476
UL 阻燃性等级	UL 94V-0

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
--------------------	----

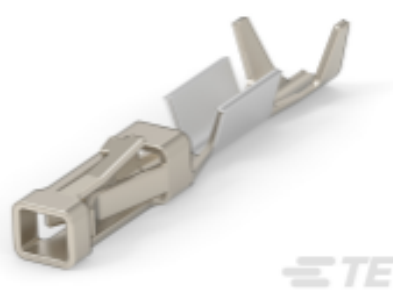
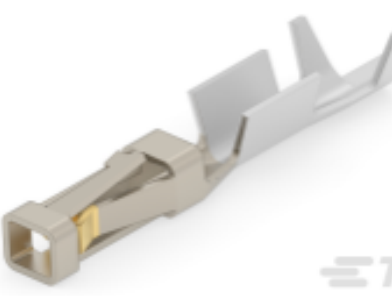
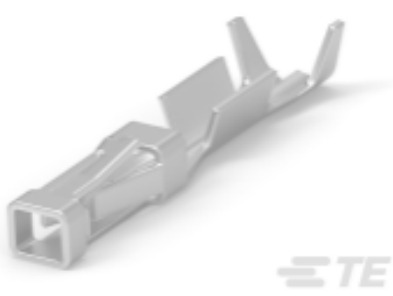
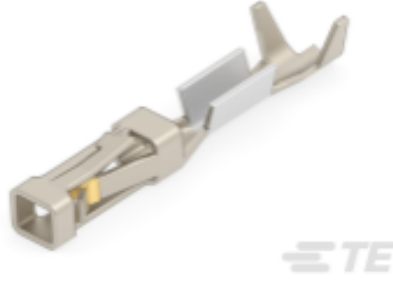
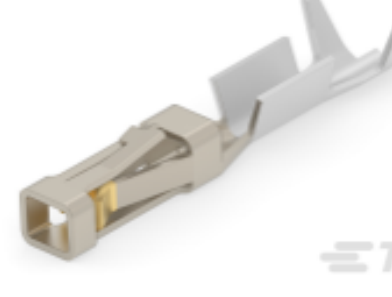
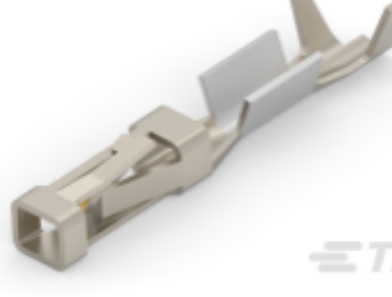
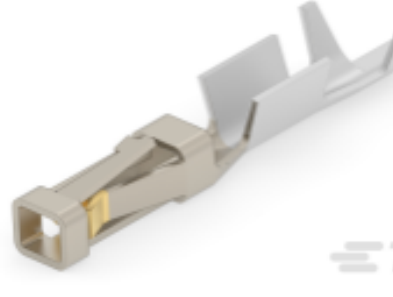


欧盟ELV指令2000/53/EC	符合
中国电器电子产品有害物质限制使用管理办法（China RoHS 2，工业和信息化部携七部委2016年第32号令	没有超出阈值的受限材料
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	欧洲化学品管理局最新发布的SVHC候选清单: 2025年1月（247） SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月（247） 不含REACH SVHC
卤素含量	低卤素 - 每种匀质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC
焊接工艺能力	不适合采用焊接工艺

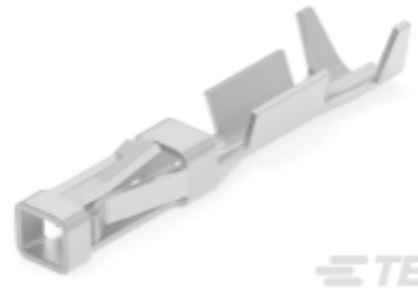
产品合规免责声明

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 104480-4 SHORT POINT CONT 30 DPLX STMPD	 TE 产品编号 1-104479-0 SHORT POINT CONT 30 DPLX STMPD LF	 TE 产品编号 104480-2 SHORT POINT CONT PLTD SN-PB	 TE 产品编号 104479-8 SHORT POINT CONT PLTD SN
 TE 产品编号 1-104481-1 SHORT POINT CONT 30 DPLX STMPD LF	 TE 产品编号 1-104480-2 SHORT POINT CONT 15 DPLX STMPD LF	 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

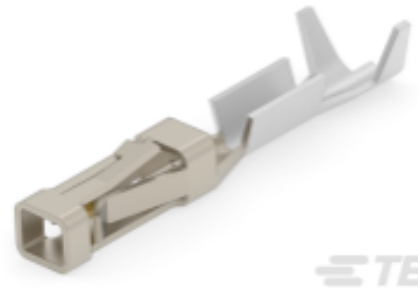




TE 产品编号 1-104480-7
SHORT POINT CONT PLTD SN

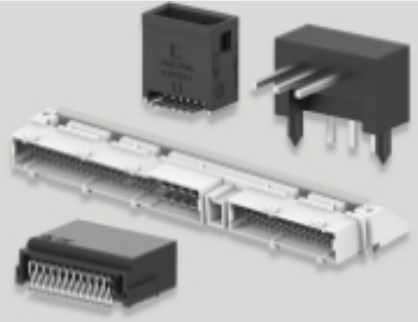


TE 产品编号 104479-2
SHORT POINT CONT PLTD SN-PB



TE 产品编号 1-104481-0
SHORT POINT CONT 15 DPLX STMPD LF

该系列中的其他产品 | AMPMODU IV/V



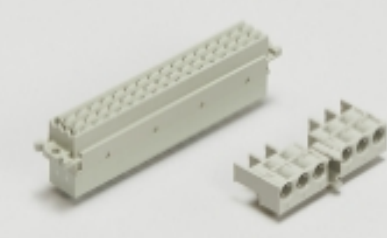
PCB 板端连接器及母端(143)



插入和拔出工具(4)



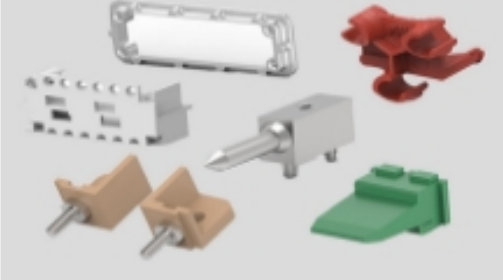
电源端子(171)



背板连接器壳体(1)



连接器盖帽(5)



连接器硬件(8)

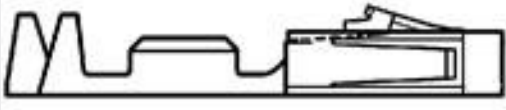


连接器端子(211)

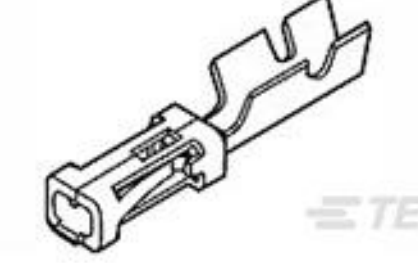
客户还购买了



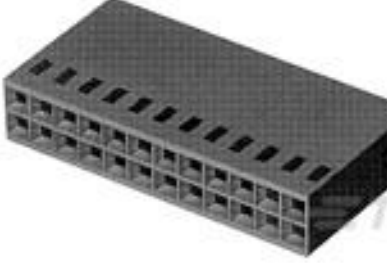
TE 产品编号53244-2
TERMINAL,PG SPR SPD 16-14 8



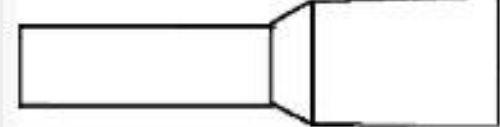
TE 产品编号1-104479-0
SHORT POINT CONT 30 DPLX STMPD LF



TE 产品编号141603-3
MOD-4 REC.CONTACT



TE 产品编号144095-2
HOUSING MODU IV 2X3 P NEUTRAL



TE 产品编号966066-3
FER,WIRE,PL SLV.,34/22,L6,TURQOISE,LP



TE 产品编号1744417-2
2 POS EP 2.5 HSG, GLOW WIRE



TE 产品编号1744417-3
3 POS EP 2.5 HSG, GLOW WIRE



TE 产品编号1744423-1
EP 2.5 RCPT CONTACT, 24-20 AWG



TE 产品编号1969442-6
[EP 2.5 TPA Housing, 6 Pos](#)



TE 产品编号345160-1
[040 SERIES RECEPT.](#)

文档

产品图纸

[40 SHORT PT RCPT HSG DR .100CL](#)

英文版本

CAD 文件

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1-104482-8_J.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1-104482-8_J.3d_stp.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1-104482-8_J.2d_dxf.zip](#)

英文版本

3D PDF

3D

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

数据表/目录页

[AMPMODU_INTERCONNECTION_SYSTEM_SECTION5_CONT](#)

英文版本

产品规格

应用规格

英文版本

机构认证

[UL](#)

英文版本