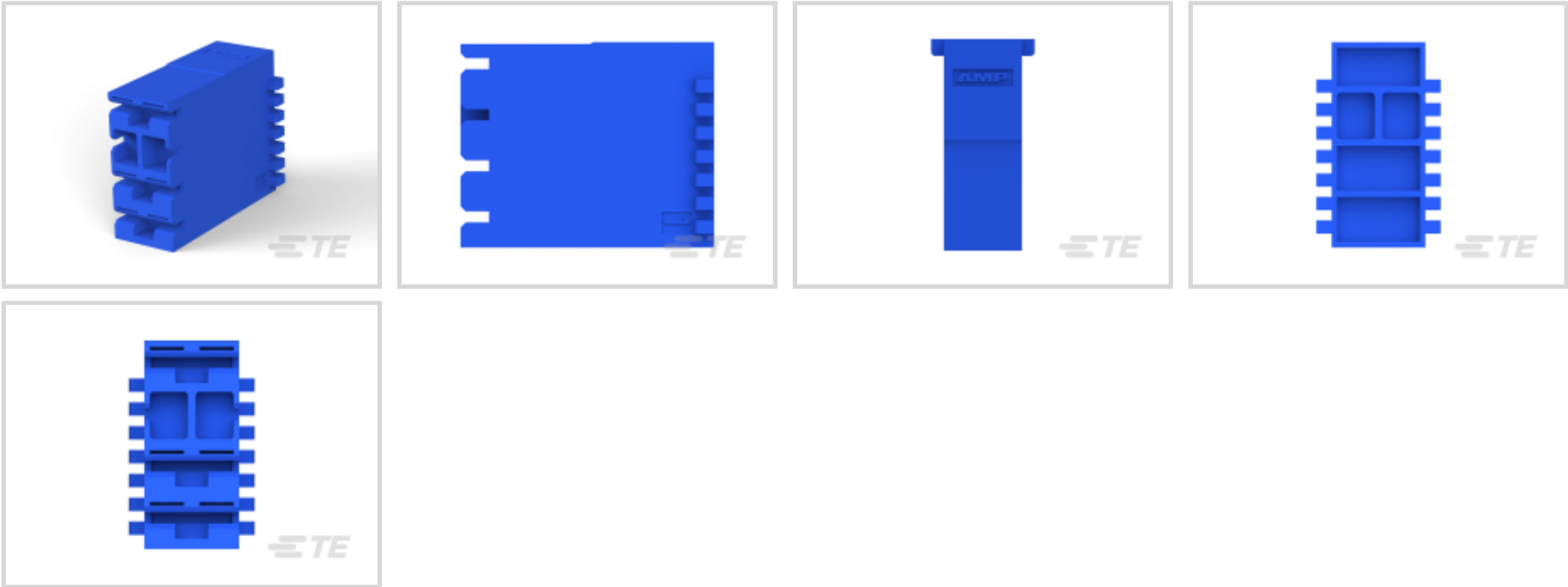




连接器 > PCB 连接器 > 线对板连接器 > 线到板连接器组件和护套



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）: 5 mm [.197 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

键控 + 极化位置	1B
位数	4
行数	1

主体特性

主要产品颜色	蓝色
--------	----

接触件特性

端子类型	插座
------	----



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
接合固定类型	锁闩
PCB 安装固定	不带
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

外壳材料	尼龙 66/6
壳体入口配置	两端闭合
中心线（间距）	5 mm[.197 in]

尺寸

连接器高度	20.12 mm[.792 in]
线径	22 – 14 AWG
连接器长度	9.2 mm[.362 in]
行间距	5 mm[.197 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
------	----

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

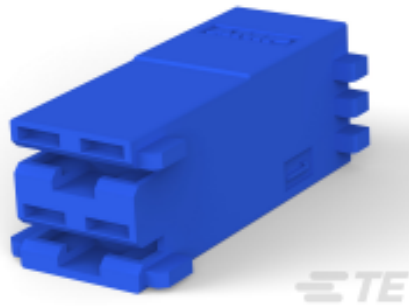
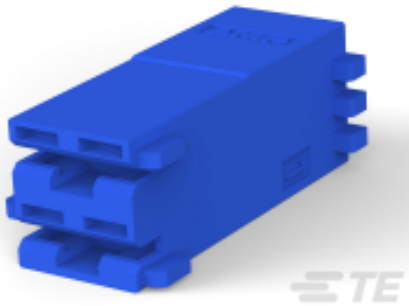
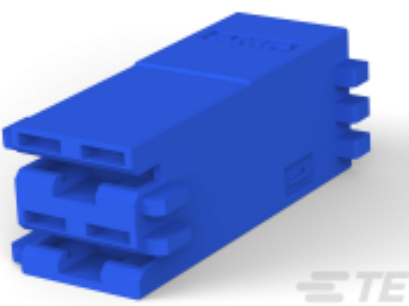
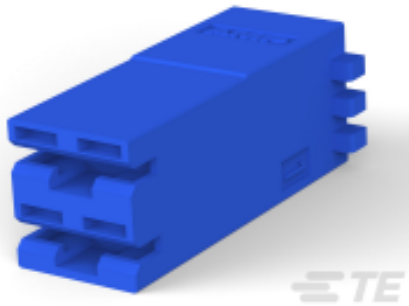
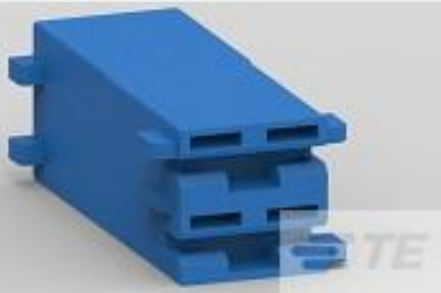
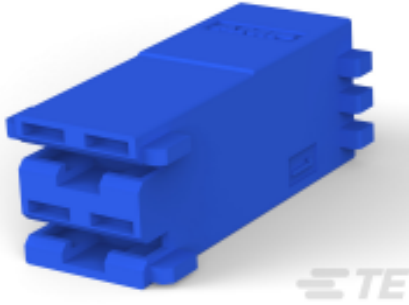
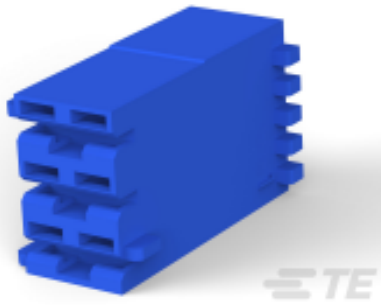


欧盟ELV指令2000/53/EC	符合
中国电器电子产品有害物质限制使用管理办法（China RoHS 2，工业和信息化部携七部委2016年第32号令	没有超出阈值的受限材料
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	欧洲化学品管理局最新发布的SVHC候选清单: 2025年1月（247） SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月（247） 不含REACH SVHC
卤素含量	低卤素 - 每种匀质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC
焊接工艺能力	不适合采用焊接工艺

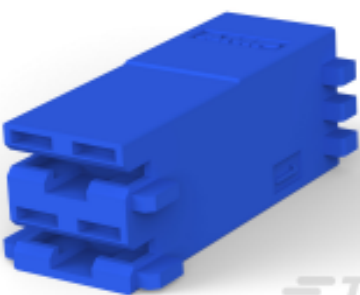
产品合规免责声明

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 521204-7 RAST 5,HSG,2P,POSILOCK MKIII	 TE 产品编号 521204-2 HSG RCPT POSI MK 111 250 2POS	 TE 产品编号 521204-6 RAST 5,HSG,2P,POSILOCK MKIII	 TE 产品编号 521204-5 HSG,POS LOC,MARKIII,250 SRS,2P
 TE 产品编号 521295-2 HSG,P LOCK,MKIII,250 SER,4P/3C	 TE 产品编号 1969429-2 HOUSING, POSITIVE-LOCK MK III, RAST5, 2P	 TE 产品编号 521204-1 POSI-LOK HSG.250-2 POS RAST5	 TE 产品编号 521205-9 RAST 5 HSG,3P





TE 产品编号 521204-8
RAST 5,HSG,2P,POSILOCK MKIII



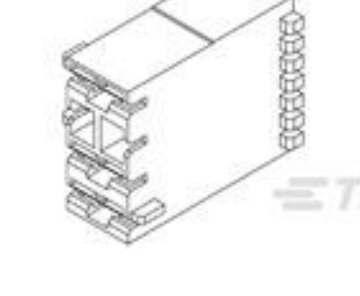
TE 产品编号 1969429-3
HOUSING, POSITIVE-LOCK MK III, RAST5, 2P



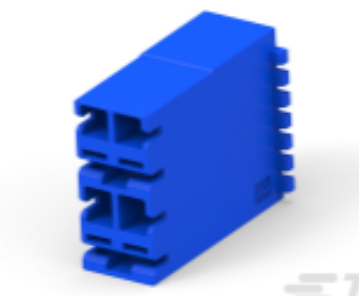
TE 产品编号 1969429-4
HOUSING, POSITIVE-LOCK MK III, RAST5, 2P



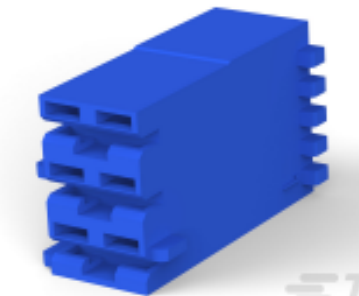
TE 产品编号 521204-3
HSG,2P,POS LOCK,MKIII,250 SERI



TE 产品编号 521295-3
HOUSING,POSI LOCK,RAST

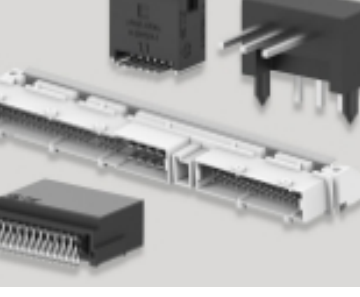


TE 产品编号 1969371-2
HSG, RAST 5 POSITIVE LOCK, 4P 2C

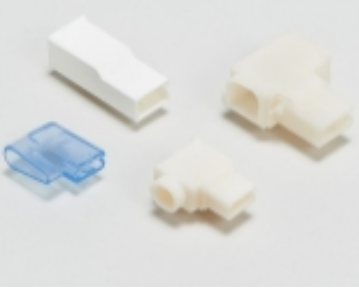


TE 产品编号 521205-1
POSI-LOK HSG.250-3 POS RAST5

该系列中的其他产品 | RAST 5 IDC 连接器



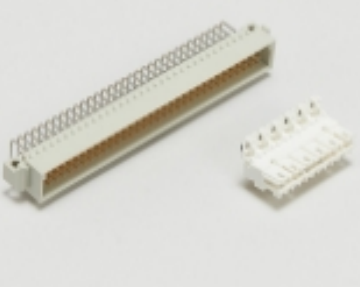
PCB 板端连接器及母端(417)



压接端子护套(39)



插入和拔出工具(1)



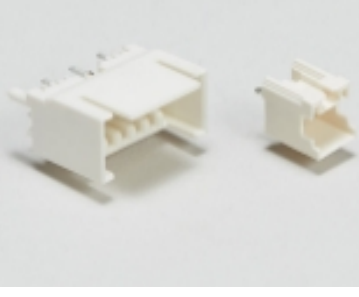
标准边缘连接器(31)



电源端子(3)



矩形电源连接器(481)



线对板接头和插座(417)

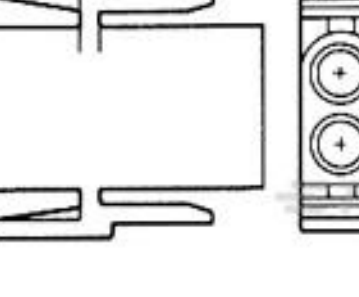


连接器端子(12)

客户还购买了



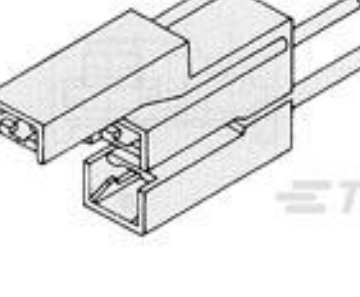
TE 产品编号34839
RING TERMINAL 18-14 AWG BR



TE 产品编号1-350346-0
03P .140 MNL PLUG P/M NAT



TE 产品编号350778-1
02P UMNL CAP HSG



TE 产品编号360010-1
187 FASTON HSG.,REC.,3 POS, NATURAL

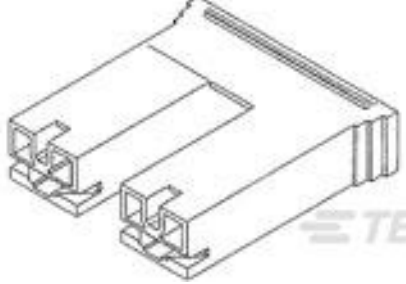




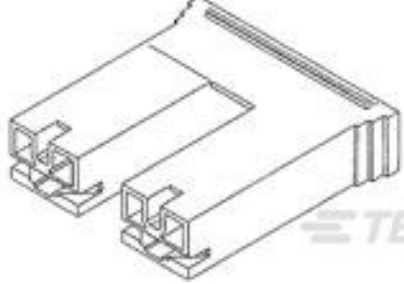
TE 产品编号2-520128-2
ULTRA-FAST 250 ASY REC 22-18 AWG
TPBR



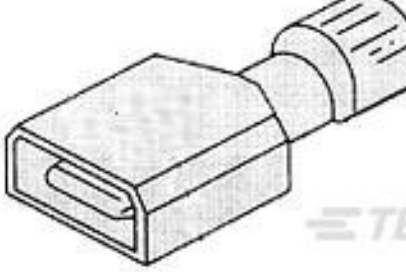
TE 产品编号2-520183-2
ULTRA-FAST 250 ASY REC 22-18 TPBR



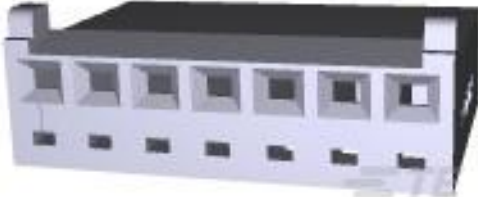
TE 产品编号520935-1
PLMKII&FASTON 250 REC HSG 2P
NAT



TE 产品编号1-520935-1
250 HSG. PL MKII REC. 15.11mm 2P
NAT



TE 产品编号4-521097-2
ULTRA-FAST 250 ASY TAB 12-10 AWG
TPBR



TE 产品编号1375820-7
CST-100 II HOUSING 7 POS

文档

产品图纸

HOUSING, POSITIVE LOCK, RAST

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_521295-1_P.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_521295-1_P.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_521295-1_P.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

RAST Connector System Catalog

英文版本

产品规格

应用规格

英文版本

机构认证

UL 报告

521295-1

Housing, Receptacle, Wire-to-Board, 4 Position, 5 mm [.197 in] Centerline, Crimp, 1 Row, Blue, Wire & Cable, Power, RAST 5 IDC Connectors



英文版本