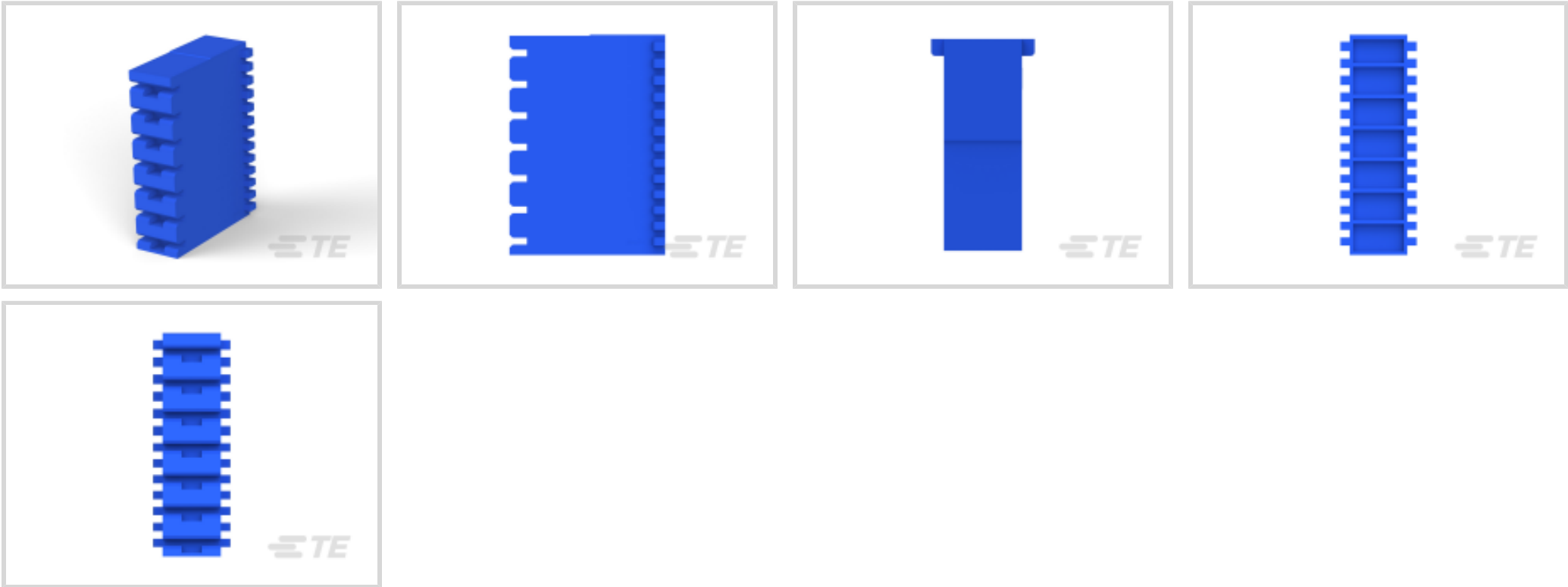




连接器 > PCB 连接器 > 线对板连接器 > 线到板连接器组件和护套



连接器产品类型: 外壳

连接器和壳体类型: 母端

连接器系统: 线到线

位数: 7

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	线到线
可密封	否
连接器和端子端接到	电线和电缆

结构特性

位数	7
行数	1

主体特性

主要产品颜色	蓝色
--------	----

接触件特性

端子布局	直插式
端子基材	黄铜
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	12.2 mm[.48 in]
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	-40 – 110 °C[-40 – 230 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

电路应用	电源和信号
------	-------

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

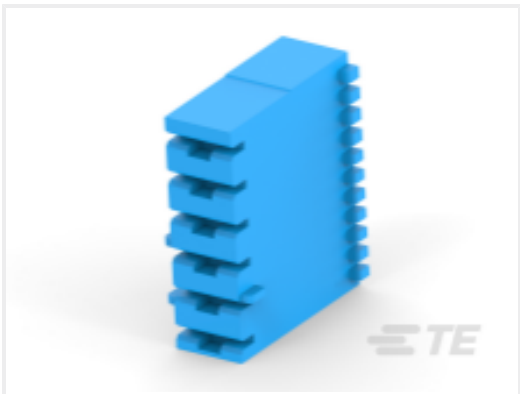
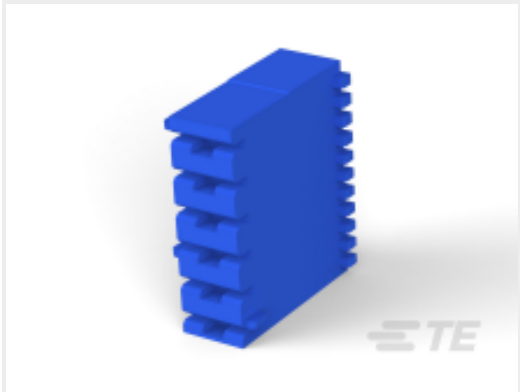
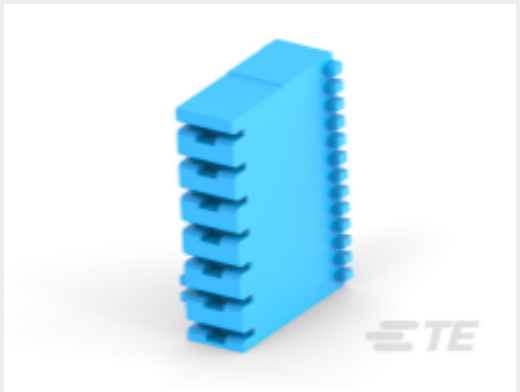
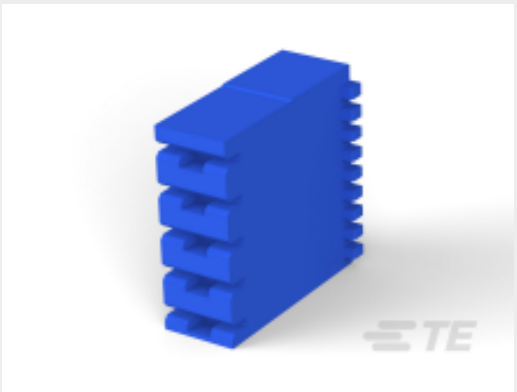


欧盟ELV指令2000/53/EC	符合
中国电器电子产品有害物质限制使用管理办法（China RoHS 2，工业和信息化部携七部委2016年第32号令	没有超出阈值的受限材料
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	欧洲化学品管理局最新发布的SVHC候选清单: 2025年1月（247） SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月（247） 不含REACH SVHC
卤素含量	低卤素 - 每种匀质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC
焊接工艺能力	不适合采用焊接工艺

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 521208-4 HSG,250 POSI-LOCK,MKIII,6 POS,	 TE 产品编号 521208-2 HOUSING POSITIVE LOCK RAST	 TE 产品编号 521206-5 HSG,RECP,POSI-LOCK MKIII,4P	 TE 产品编号 521207-4 HSG,RAST 5,POSI LOCK MKIII,5P
 TE 产品编号 521208-1 POSI-LOK HSG.250-6 POS RAST5	 TE 产品编号 521206-2 250 SERIES 4 POS POSILOK HSG	 TE 产品编号 521209-2 HSG POSI-LOCK MARK III	 TE 产品编号 521207-1 POSI-LOK HSG.250-5 POS RAST5



TE 产品编号 521206-1
POSI-LOK HSG.250-4 POS RAST5

TE 产品编号 521207-3
HSG POSI-LOCK MARK III

TE 产品编号 521207-2
POSI-LOK HSG 250 5P RAST5

TE 产品编号 521206-3
HSG,4P,POS LOCK,MKIII,250 SERI

TE 产品编号 521208-6
HSG,POSI-LOCK MKIII RAST,6P

TE 产品编号 521207-5
HSG POSI-LOCK 250 (05-B) RAST

TE 产品编号 521835-4
HSG,RAST 5 PL,7P,BLOCK 3,5

TE 产品编号 521206-6
POSI-LOK HSG.250-4 POS RAST5

TE 产品编号 521208-5
HSG,250 POSI-LOC,MKII,6P,NAT

TE 产品编号 521206-4
HSG,POSI-LOCK MKIII RAST,4P

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)

客户还购买了



TE 产品编号2-34149-1
PG R 22-16 COMM 22-18 MIL 10

TE 产品编号1586105-3
3P RCPT VAL-U-LOK SR V2

TE 产品编号794220-1
MINI UMN2 PIN 22-18 AWG SN

TE 产品编号794228-1
MINI UMN2 PIN 22-18 AWG SN LP

TE 产品编号2-34158-1
TERMINAL,PG R 16-14 6

TE 产品编号60295-2
FF 250 REC 22-18AWG TPBR

TE 产品编号60376-1
PIN 090 RECEPTACLE 20-14 AWG
TPPHBZ

TE 产品编号3-520150-2
ULTRA-FAST 187 ASY REC 16-14 AWG
TPBR

TE 产品编号61944-1
250 FASTON REC 18-14 AWG BR

TE 产品编号174670-1
KEYING PLUG MINI U-M-N-L

文档

[POSI-LOK HSG.250-7 POS RAST5](#)

英文版本

[3D PDF](#)

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_521209-1_N.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_521209-1_N.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_521209-1_N.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



机构认证

UL 报告

英文版本