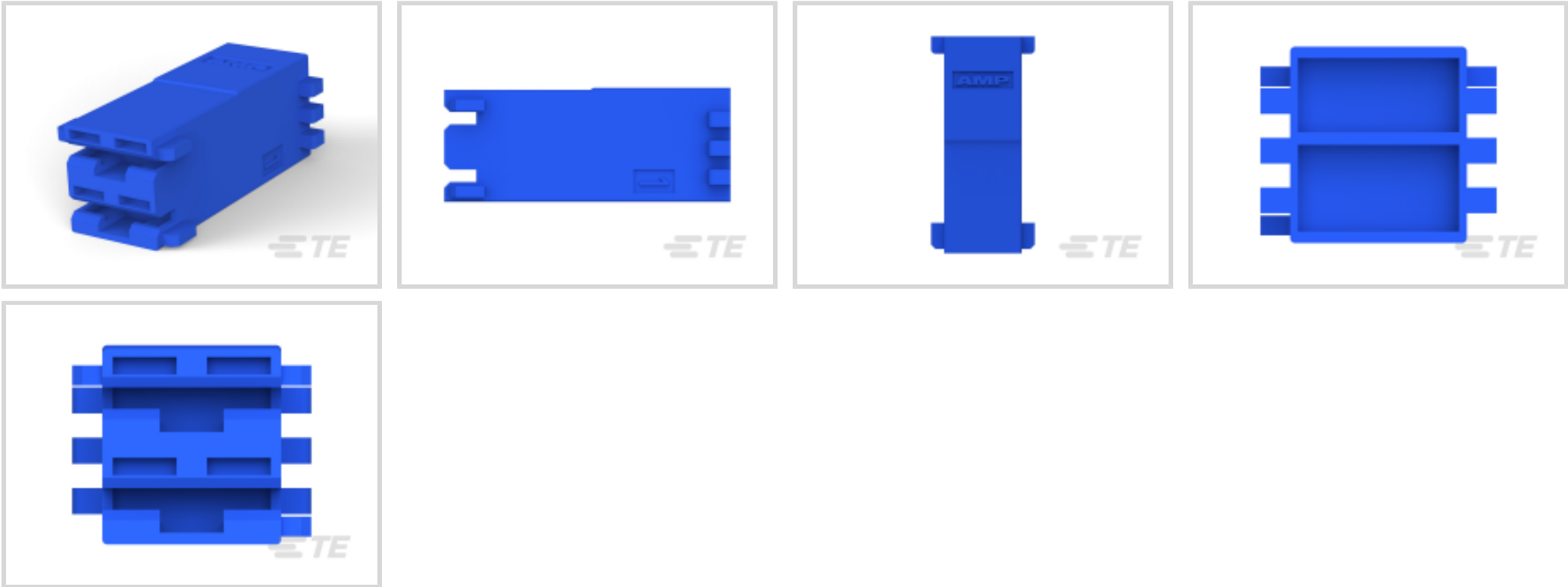




连接器 > 矩形连接器 > 标准矩形连接器



连接器产品类型: 外壳
连接器和壳体类型: 母端
接合固定: 带有
接合固定类型: 锁闩
线缆端接方法: 压接

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	缆到板
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	2D
位数	2
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	带有
接合固定类型	锁闩
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）	5 mm[.197 in]
外壳材料	尼龙 66/6

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	-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

封装数量	1
封装方法	包装

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	没有超出阈值的受限材料

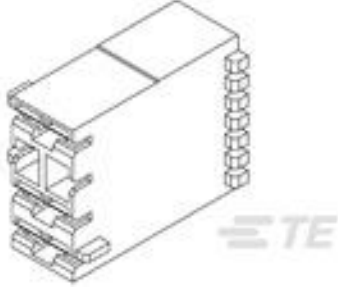
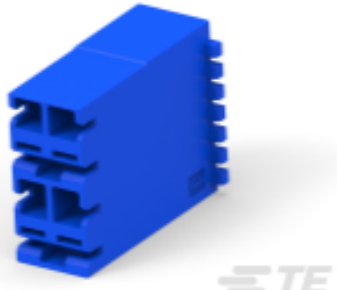
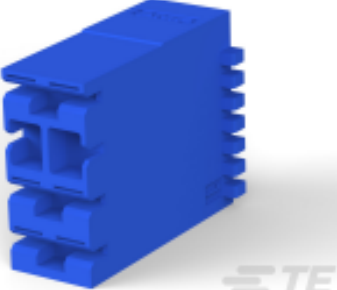
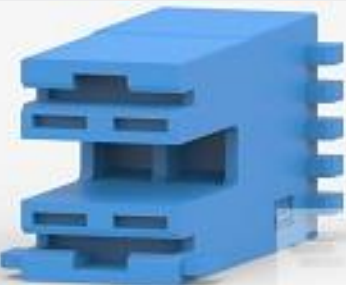
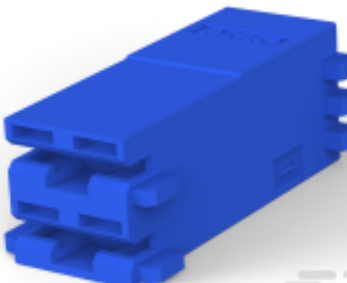


业和信息化部携七部委2016年第32号令	
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	欧洲化学品管理局最新发布的SVHC候选清单: 2025年1月（247） SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月（247） 不含REACH SVHC
卤素含量	低卤素 - 每种匀质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC
焊接工艺能力	不适合采用焊接工艺

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 521295-3 HOUSING, POSI LOCK, RAST	 TE 产品编号 1969404-2 HSG, RAST 5 PL, 10P, B2, 5, 6, 7, 8 W	 TE 产品编号 1969371-2 HSG, RAST 5 POSITIVE LOCK, 4P 2C	 TE 产品编号 521295-1 HOUSING, POSITIVE LOCK, RAST
 TE 产品编号 521204-9 POSI-LOK HSG 250 RAST5 02-C	 TE 产品编号 1969429-4 HOUSING, POSITIVE-LOCK MK III, RAST5, 2P	 TE 产品编号 1969439-3 HSG, POSITIVE-LOCK, MKIII, .250, 3 POS	 TE 产品编号 1969439-1 HSG, POSITIVE-LOCK, MKIII, .250, 3 POS
 TE 产品编号 1969429-3 HOUSING, POSITIVE-LOCK MK III, RAST5, 2P	 TE 产品编号 1969439-2 HSG, POSITIVE-LOCK, MKIII, .250, 3 POS	 TE 产品编号 521204-8 RAST 5, HSG, 2P, POSILOCK MKIII	 TE 产品编号 1-521204-1 RAST 5, HSG, 2P, GWT POSILOCK MKI





TE 产品编号 521204-4
HSG,2P,POS LOCK,MKIII,250 SERI



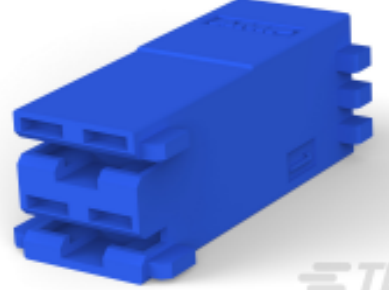
TE 产品编号 521204-3
HSG,2P,POS LOCK,MKIII,250 SERI



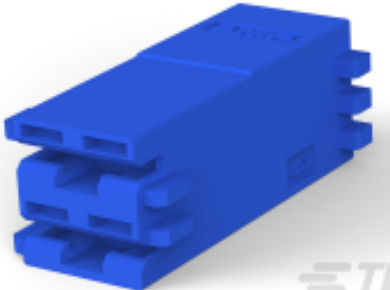
TE 产品编号 521835-4
HSG,RAST 5 PL,7P,BLOCK 3,5



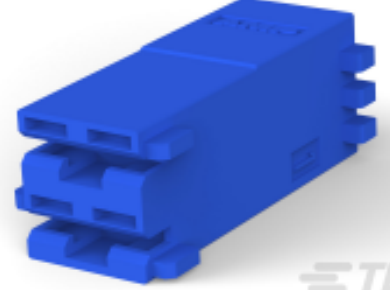
TE 产品编号 521206-6
POSI-LOK HSG.250-4 POS RAST5



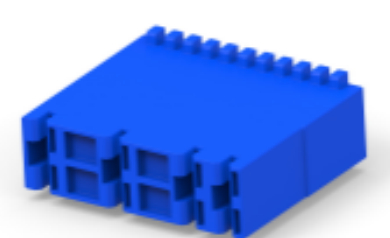
TE 产品编号 521204-7
RAST 5,HSG,2P,POSILOCK MKIII



TE 产品编号 521204-6
RAST 5,HSG,2P,POSILOCK MKIII



TE 产品编号 521204-2
HSG RCPT POSI MK 111 250 2POS

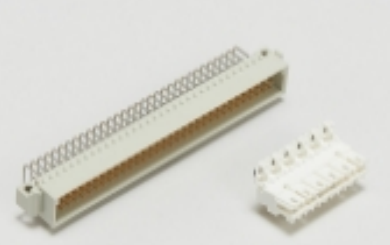


TE 产品编号 521435-1
HSG,POS-LOK,MARK3.250SRS,6P/4C

该系列中的其他产品 | RAST 5 IDC 连接器



卡边缘连接器壳体(19)



标准边缘连接器(31)



电源端子(3)



矩形电源连接器(658)



连接器端子(12)

客户还购买了



TE 产品编号NB13504001
RNF-100-3/8-BK-FSP



TE 产品编号42742-1
250 FASTON FLAG REC 18-12 AWG
BR



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



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



TE 产品编号521208-1
[POSI-LOK HSG.250-6 POS RAST5](#)

TE 产品编号640917-2
[RECEPT,PIDG FASTON 22-18 187](#)

TE 产品编号1217094-1
[RCPT 250 POS-LOCK 18-14 0126BR](#)

TE 产品编号1217094-2
[RCPT 250 POS-LOCK 18-14 TPBR](#)

TE 产品编号1217095-1
[RCPT 250 POS-LOCK 16-12 0126BR](#)

TE 产品编号1217378-2
[RCPT 250POS-LOC 22-18 0126TPBR](#)

文档

产品图纸

[POSI-LOK HSG.250-2 POS RAST5](#)

英文版本

CAD 文件

[3D PDF](#)

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_521204-1_AB.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_521204-1_AB.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_521204-1_AB.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](#)

521204-1

2 Position, Receptacle, Housing, Crimp, Cable-to-Board, UL 94V-0, 5 mm [.197 in]
Centerline, 1 Row, Wire & Cable, Power, RAST 5 IDC Connectors



英文版本