



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: 锁闭

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	1C, 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	锁闭
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: 2024年6月（241） 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

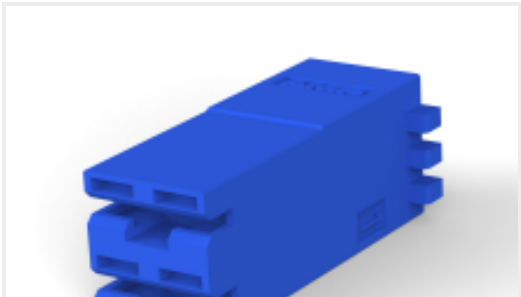
产品合规免责声明

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>

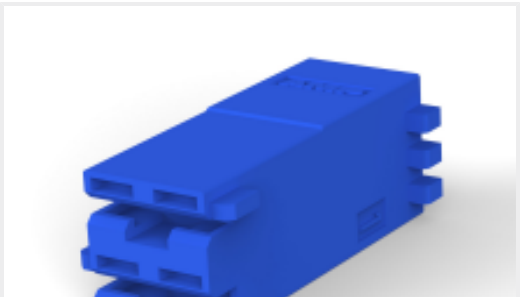
配套部件



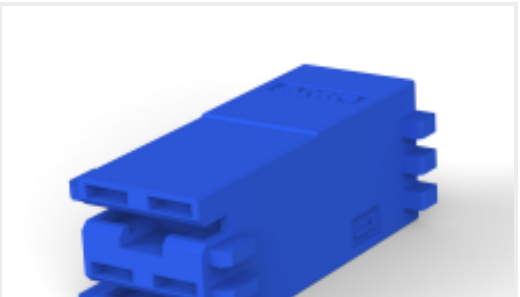
TE 产品编号 521835-4
HSG,RAST 5 PL,7P,BLOCK 3,5



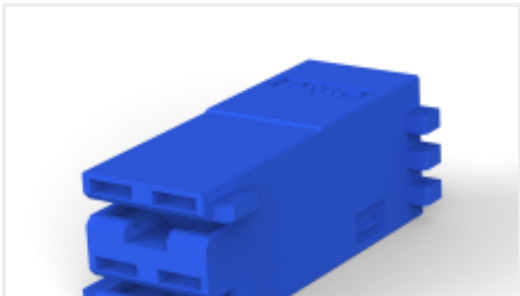
TE 产品编号 521204-5
HSG,POS LOC,MARKIII,250 SRS,2P



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



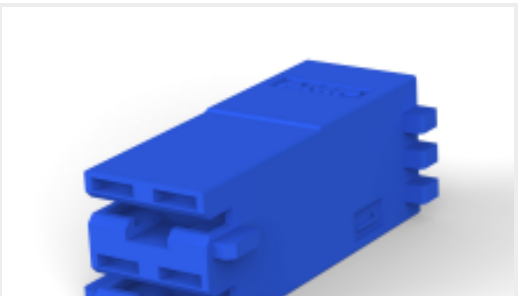
TE 产品编号 521204-7
RAST 5,HSG,2P,POSILOCK MKIII



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 521204-8
RAST 5,HSG,2P,POSILOCK MKIII



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



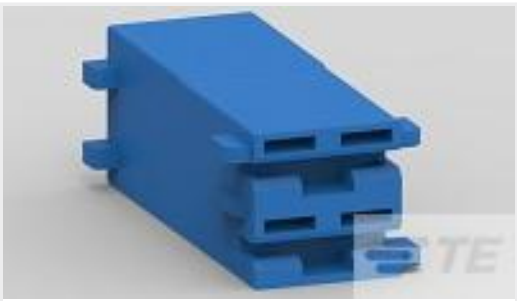
TE 产品编号 521204-4
HSG,2P,POS LOCK,MKIII,250 SERI



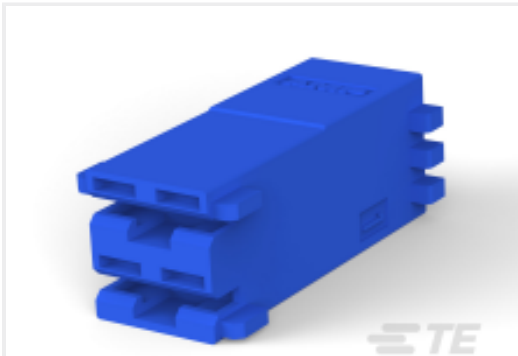
TE 产品编号 1-521204-1
RAST 5,HSG,2P,GWT POSILOCK MKI



TE 产品编号 1-521204-0
POSI-LOK HSG 250 RAST5 spec

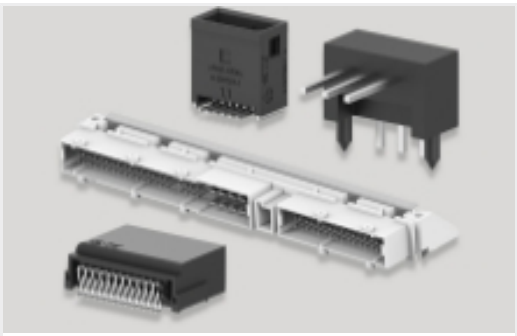


TE 产品编号 1969429-2
HOUSING, POSITIVE-LOCK MK III,
RAST5, 2P

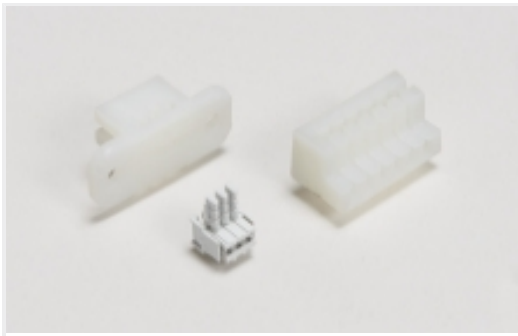


TE 产品编号 521204-1
POSI-LOK HSG.250-2 POS RAST5

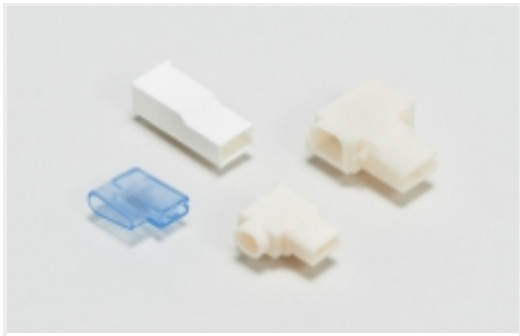
该系列中的其他产品 | RAST 5 IDC 连接器



PCB 板端连接器及母端(418)



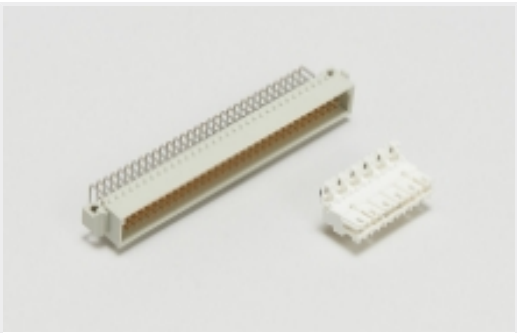
卡边缘连接器壳体(19)



压接端子护套(39)



插入和拔出工具(1)



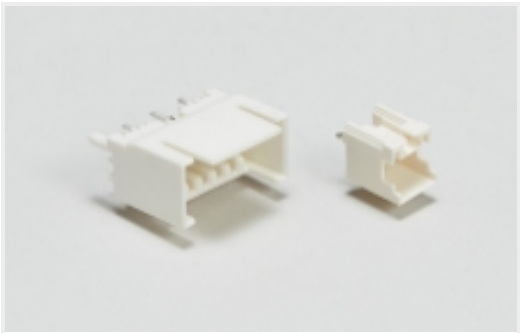
标准边缘连接器(31)



电源端子(3)

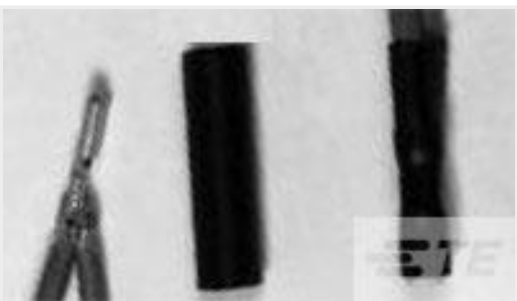


矩形电源连接器(658)



线对板接头和插座(418)

客户还购买了



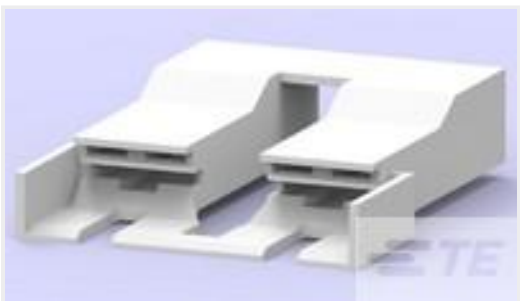
TE 产品编号440452-000
RT-3-NO.1-0-2.25IN



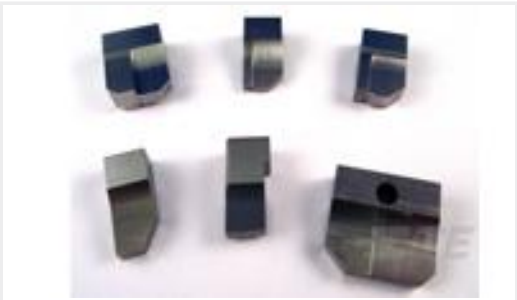
TE 产品编号530219P009
RNF-150-1/4-0-1.25IN



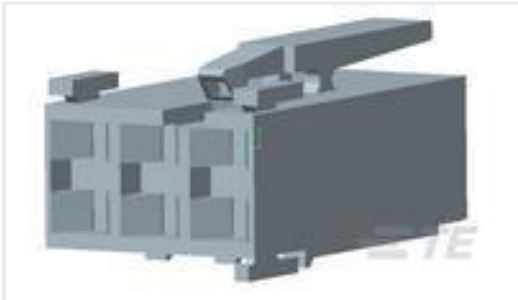
TE 产品编号2-171706-1
FASTON 250 INS POD NYLON NAT



TE 产品编号1-521253-3
PL MKIII & FASTON 250 HSG 2P
NYLON GREEN



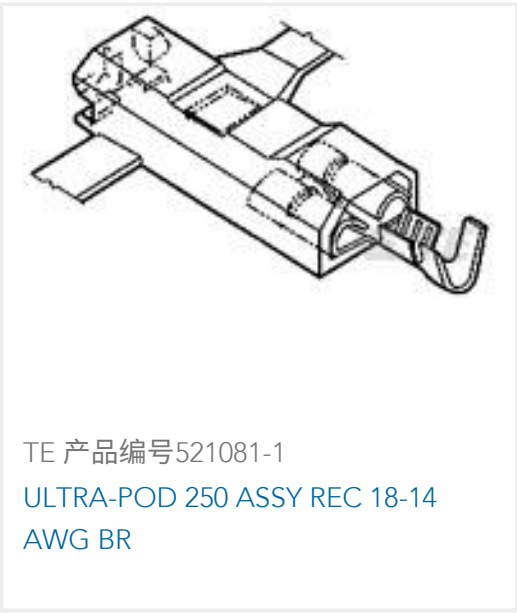
TE 产品编号1-853088-0
ANVIL



TE 产品编号2-1241817-3
STD TIM HOUSING MKII 3POS

TE 产品编号1385719-1
UP.250 STRAIGHT SA110F220F LM

TE 产品编号1855118-1
U POD .187 STRAIGHT SAPR090F140F
LM & G



文档

POSI-LOK HSG 250 RAST5 02-C

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_521204-9_1.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_521204-9_1.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_521204-9_1.3d_stp.zip

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

RAST Connector System Catalog

英文版本