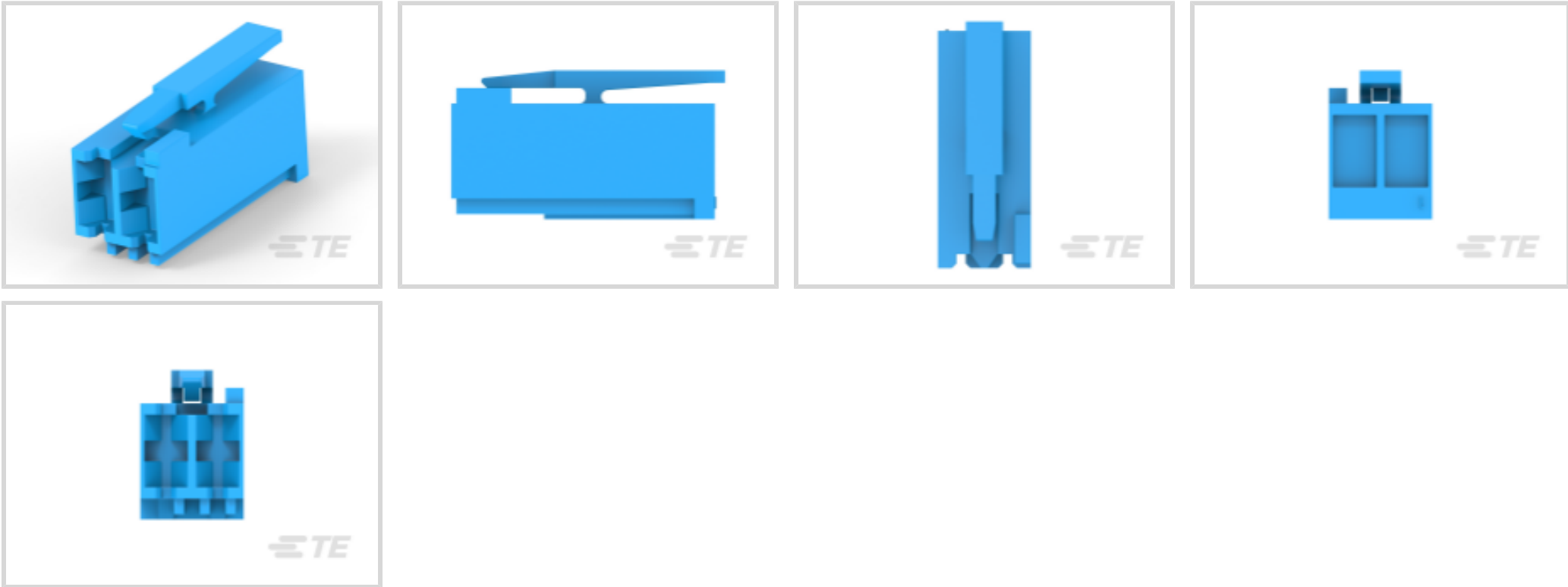




连接器 > 矩形连接器 > 标准矩形连接器



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	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

键控和极化肋位置	1b,2a,2b
位数	2
行数	1

主体特性

主要产品颜色	蓝色
--------	----

接触件特性

端子布局	直插式
端子额定电流（最大值）	16 A



端接特性

线缆端接方法	压接
--------	----

机械附件

应力消除	不带
锁销之间腔数	1&2
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

中心线（间距）	5 mm[.197 in]
外壳材料	PA 66

尺寸

连接器长度	10 mm[.393 in]
线径	.5 – 2.5 mm ²

使用环境

工组温度范围	-40 – 105 °C[-40 – 221 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

电路应用	电源和信号
------	-------

行业标准

RAST 版本	02-G
---------	------

包装特性

封装数量	6000
封装方法	袋和盒

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）



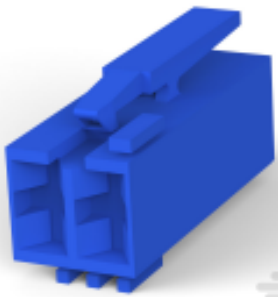
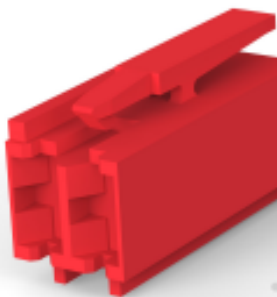
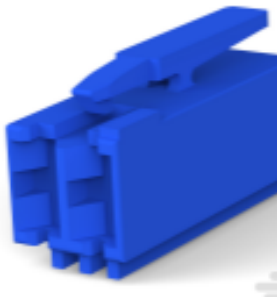
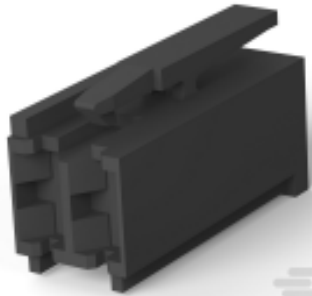
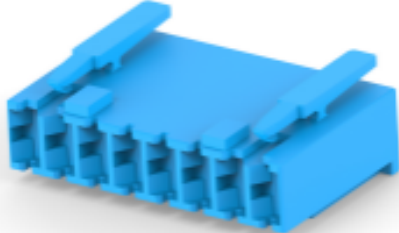
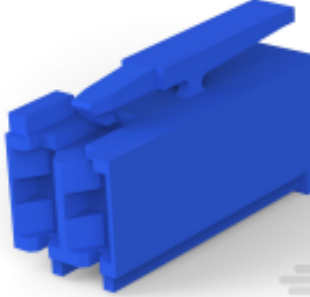
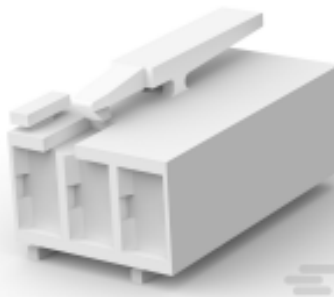
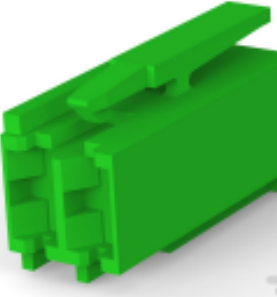
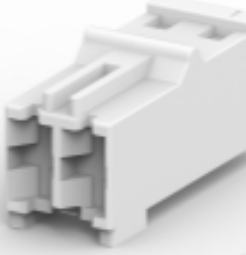
SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月
(247)
不含REACH SVHC

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>

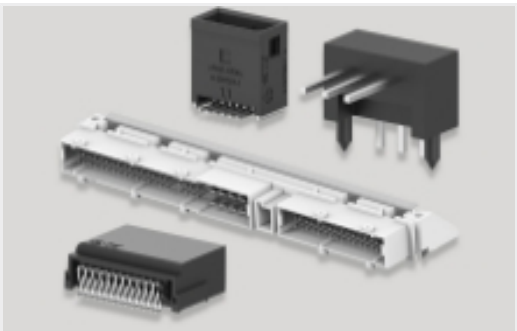
配套部件

 TE 产品编号 5-1241983-3 STANDARD TIMER HOUSING MARK II	 TE 产品编号 1-2178029-2 2P ST-TIMER RED, V0	 TE 产品编号 1955422-1 STD TIM MK2 GEH 2P	 TE 产品编号 3-2178600-2 STD TIMER HOUSING 2P BLUE
 TE 产品编号 2-2178029-2 2P ST-TIMER HSG BLACK, V0	 TE 产品编号 2322912-8 STD TIMER PLUG HSG 8P GEH	 TE 产品编号 2-969484-2 STD TIM MK2 GEH 2P	 TE 产品编号 4-1955422-3 STD TIM MK2 HSG 2P
 TE 产品编号 3-1241965-2 STD TIMER HOUSING	 TE 产品编号 1955422-6 STANDARD TIMER MK2 HOUSING 3 POS	 TE 产品编号 2178029-2 2P ST-TIMER GREEN, V0	 TE 产品编号 1-964768-1 STD-TIMER HSG SPECIAL 2P

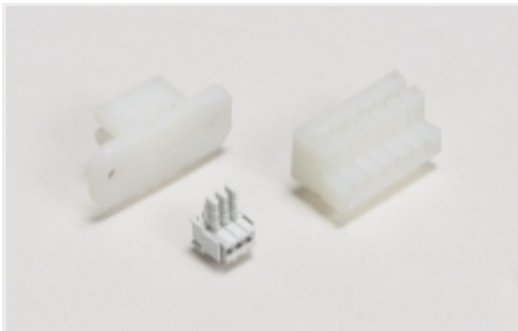


TE 产品编号 3-964951-2
STD TIMER GEH 2P

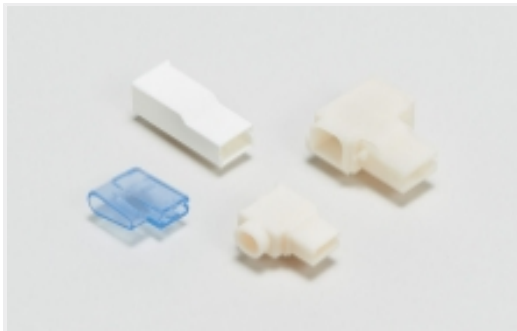
该系列中的其他产品 | RAST 5 IDC 连接器



PCB 板端连接器及母端(418)



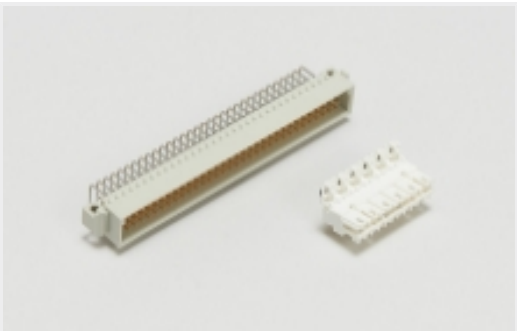
卡边缘连接器壳体(19)



压接端子护套(39)



插入和拔出工具(1)



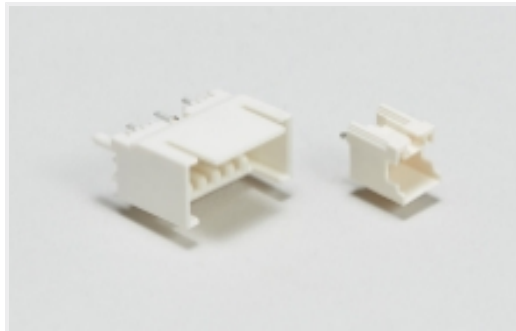
标准边缘连接器(31)



电源端子(3)

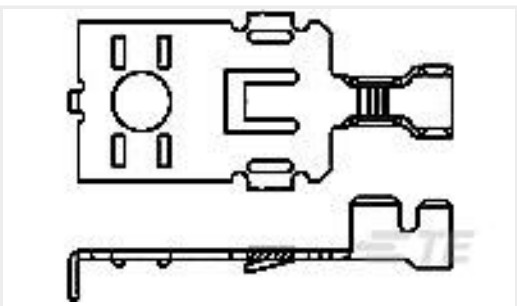


矩形电源连接器(658)



线对板接头和插座(418)

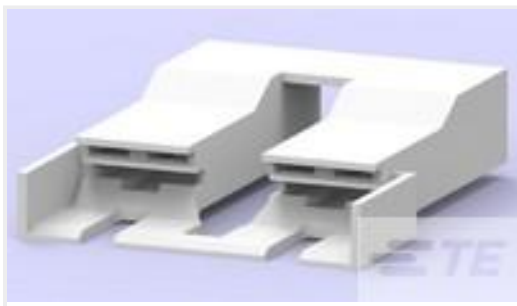
客户还购买了



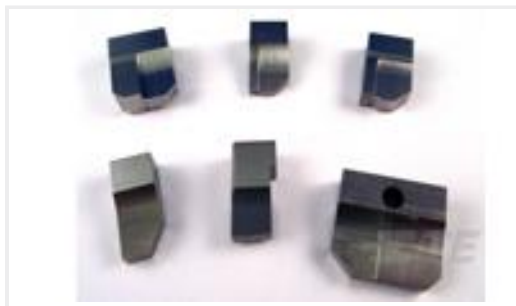
TE 产品编号63496-1
POWER RING TERMINAL TAB 16-10
AWG BR



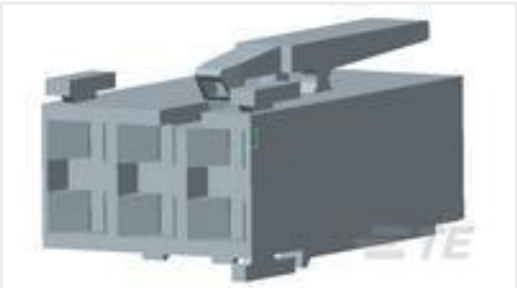
TE 产品编号2-171706-1
FASTON 250 INS POD NYLON NAT



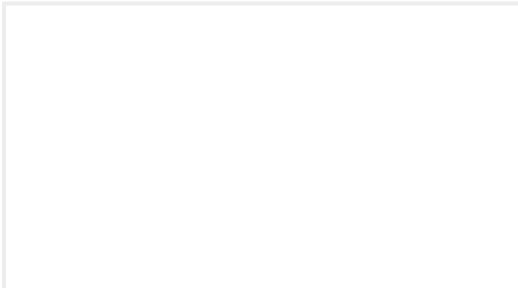
TE 产品编号1-521253-3
PL MKIII & FASTON 250 HSG 2P
NYLON GREEN



TE 产品编号1-853088-0
ANVIL



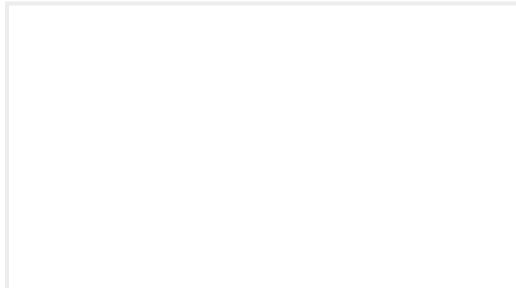
TE 产品编号2-1241817-3
STD TIM HOUSING MKII 3POS



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



TE 产品编号1852646-1
EFHBPO200TABLOCK.210O LM/G



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



文档

产品图纸

STD TIM GEH 2P

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_2-964983-2_D_c-2-964983-2-d.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2-964983-2_D_c-2-964983-2-d.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2-964983-2_D_c-2-964983-2-d.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