

3-1241965-2 ✓ 有效

RAST | RAST 5 IDC Connectors

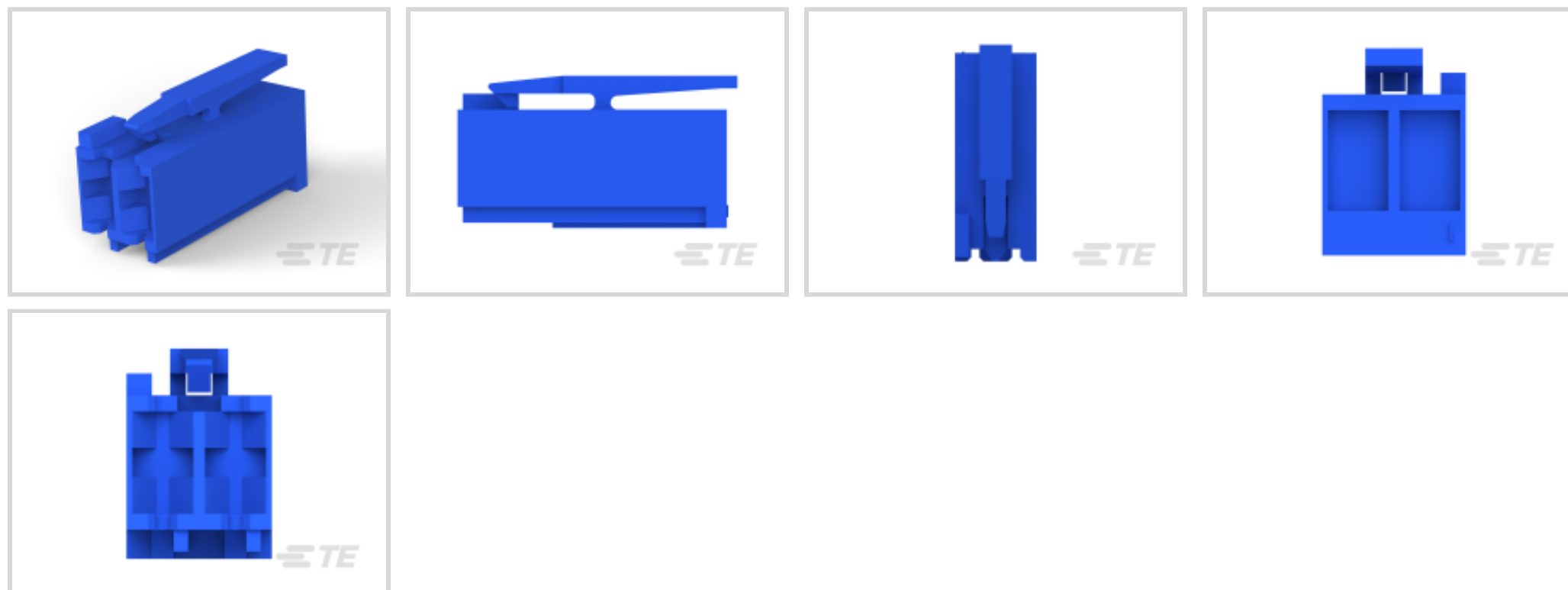
TE 内部编号 3-1241965-2

RAST 5 IDC Connectors, Housing, Plug, Wire-to-Board, 2 Position, 5mm [.197in] Centerline, Crimp, 1 Row, Blue Housing Color, Mating Retention

[在 TE 官网查看>](#)



连接器 > PCB 连接器 > 线对板连接器 > 线对板连接器壳体



连接器产品类型: 外壳

连接器和壳体类型: 插头

连接器系统: 线到板

Number of Positions: 2

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	插头
连接器系统	线到板
Sealable	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
Number of Positions	2
行数	1

端接特性

线缆端接方法	压接
--------	----

机械附件

锁销之间腔数	1&2
应力消除	不带



面板安装特性	不带
PCB 安装固定	不带
接合固定类型	锁闭, 锁闭
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

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

尺寸

连接器长度	25.5 mm [1 in]
连接器高度	13.9 mm [.547 in]

使用环境

工作温度范围	-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
灼热丝额定值	灼热丝
UL 阻燃性等级	UL 94V-2

包装特性

封装数量	6000
封装方法	Bag

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SvHCs候选清单: 2021年1月 (211)
SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年1月 (211)
不含REACH SVHC

卤素含量

非低卤素 - 包含 Br 或 Cl > 900 ppm °

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 1241961-1
STD TIM HOUSING MKII 2POS



TE 产品编号 1241965-4
STANDARD TIMER HSG. WITH EXT. LOCK.



TE 产品编号 2-1241965-7
7P ST-TIMER GEH



TE 产品编号 6-1241983-2
STANDARD TIMER HOUSING MARK II



TE 产品编号 8-1241983-2
STANDARD TIMER HOUSING MARK II



TE 产品编号 1241965-2
STD TIMER HOUSING 2POS



TE 产品编号 4-1241965-2
STD TIMER HOUSING



TE 产品编号 1241965-6
STD-TIMER GEH 6P



TE 产品编号 2-964983-2
STD TIM GEH 2P



TE 产品编号 5-1241965-2
2POS STANDARD TIMER HOUSING



TE 产品编号 6-1241965-2
2P ST-TIMER GEH

该系列中的其他产品 | RAST 5 IDC Connectors



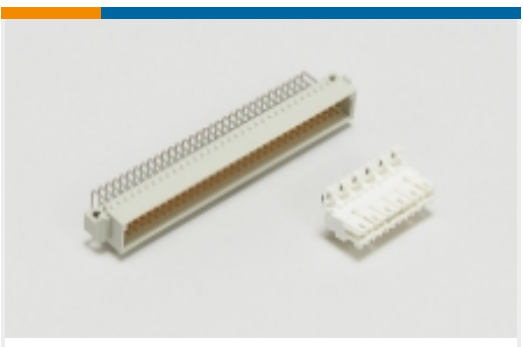
压接端子护套(41)



插入和拔出工具(1)



标准矩形连接器(138)



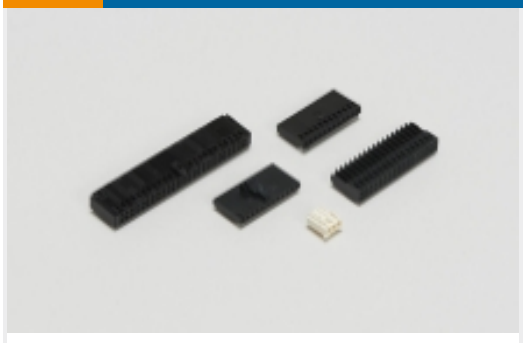
标准边缘连接器(36)



汽车端子(8)



矩形连接器壳体(1)



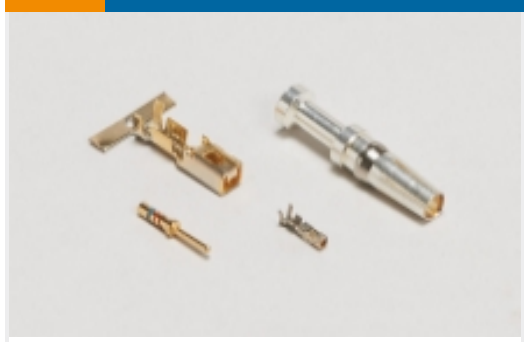
线到板连接器组件和护套(214)



线到板接头和插座(424)



线到板连接器端子(2)



连接器端子(12)

客户还购买了



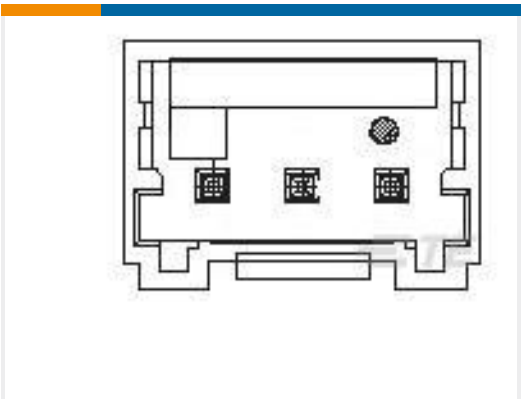
TE 产品编号1-967584-3
4POS MOS TAB SEALED COD A



TE 产品编号1376393-2
5.0 PK CONN. 6P PLUG HSG W/O GF-NATURAL



TE 产品编号1-480701-0
03P UMNL CAP HSG NATL



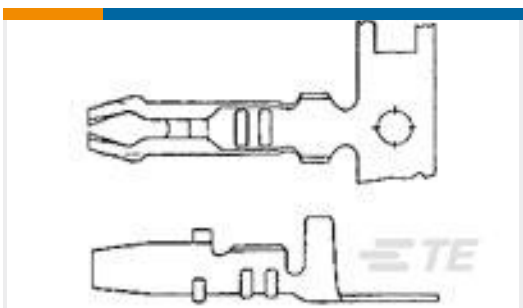
TE 产品编号1971032-8
8POS HEADER ASSEMBLY FOR GIC 2.0 EV



TE 产品编号1744417-6
6 POS EP 2.5 HSG, GLOW WIRE



TE 产品编号1586851-1
02P UMNL PLUG HSG, GW



TE 产品编号170338-1
AMP-IN 22-18 AWG



TE 产品编号964201-1
STD TIMER CONTACT



文档

产品图纸

[STD TIMER HOUSING](#)

英文版本

CAD 文件

[3D PDF](#)

3D

[下载查看](#)

[ENG_CVM_CVM_3-1241965-2_B.2d_dxf.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG_CVM_CVM_3-1241965-2_B.3d_igs.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG_CVM_CVM_3-1241965-2_B.3d_stp.zip](#)

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

产品规格

[产品规格](#)

德语

产品环境合规性

[MD_3-1241965-2_0220201828_dmtec](#)

英文版本

[MD_3-1241965-2_0220201828_dmtec](#)

英文版本

机构认证

[VDE 证书](#)

英文版本