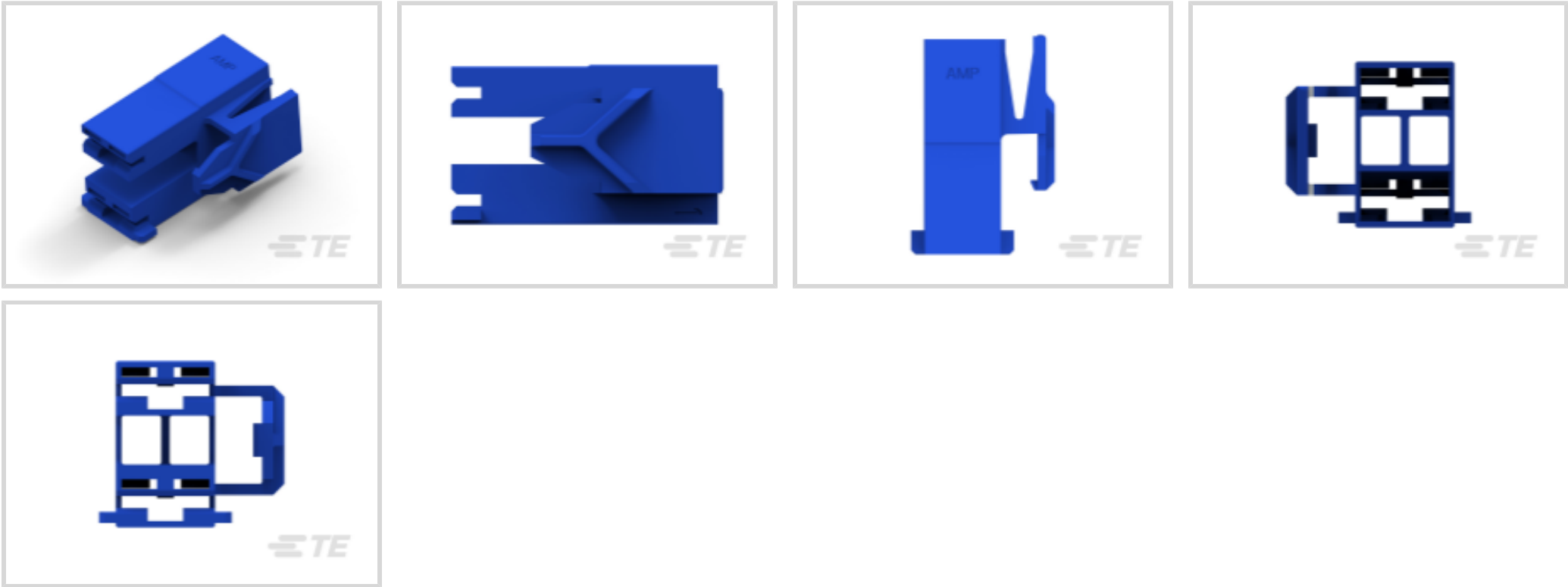




连接器 > PCB 连接器 > 线对板连接器 > 线到板连接器组件和护套



连接器产品类型: 外壳

连接器和壳体类型: 母端

连接器系统: 线到板

位数: 3

中心线（间距）: 10 mm [.394 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
位数	3
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	母端



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
壳体入口配置	两端闭合
中心线（间距）	10 mm[.394 in]

尺寸

连接器高度	14.96 mm[.589 in]
线径	22 – 14 AWG
连接器长度	9.2 mm[.362 in]

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

UL 阻燃性等级	UL 94V-0
灼热丝额定值	灼热丝

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	非低卤素 - 包含 Br 或 Cl > 900 ppm 。
焊接工艺能力	尚未进行焊接工艺可能性审核

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 521205-6
RAST 5, P-L HSG.-3 POS (03-K)

TE 产品编号 5-1969536-2
GWHSG,RECP,POSILOK MKIII ,
250SER,3P 2CIR

TE 产品编号 1-521207-1
RAST P-LOCK HOUSING, MKIII, 5P

TE 产品编号 521205-9
RAST 5 HSG,3P

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

TE 产品编号 521205-2
HSG,3P,POS LOCK,MKIII,250 SERI

TE 产品编号 1-521205-1
RAST 5, P-L MK3 HSG.-3 POS

TE 产品编号 521205-7
RAST 5, P-L mk3 HSG.-3 POS (sp)

TE 产品编号 521205-3
HSG,POSI-LOCK MKIII RAST,3P

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

客户还购买了





TE 产品编号114017-ZZ
SEALING PLUG, SIZE 12/16, WHT



TE 产品编号CAT-D48-ST273
DEUTSCH Solid Contacts



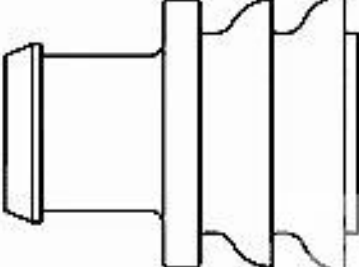
TE 产品编号CAT-D487-W416
Wedgelocks: DEUTSCH DT



TE 产品编号DT04-2P
REC, 2P, GRY, N



TE 产品编号DT06-2S
PLG, 2P, GRY, N



TE 产品编号281934-2
SINGLE WIRE SEAL



TE 产品编号CAT-AM71-CH8172
AMP SUPERSEAL 1.5MM, 连接器壳体

文档

产品图纸

GWHSG,RECP,POSILOK MKIII ,250SER,3P 2CIR

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_5-1969536-5_G.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_5-1969536-5_G.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_5-1969536-5_G.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

Evaluation of RAST 5 Positive Lock Housings with PA66 V0+GWT

英文版本

机构认证

UL 报告

5-1969536-5

Housing, Receptacle, Wire-to-Board, 3 Position, 10 mm [.394 in] Centerline, Crimp, 1 Row, Blue, Wire & Cable, Power & Signal



英文版本