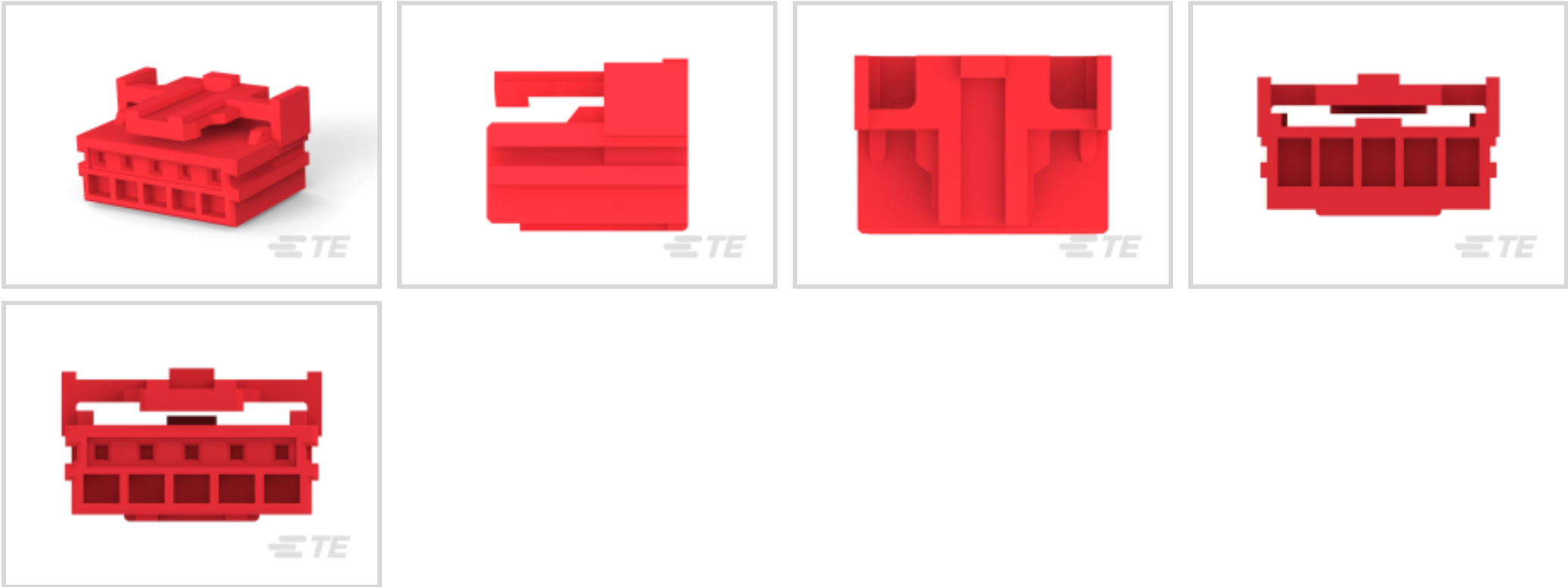




连接器 > 矩形连接器 > 标准矩形连接器 > STD 温度信号 GRACE INERTIA 插头



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

位数: 5

中心线（间距）: 2 mm [.079 in]

[所有 STD 温度信号 GRACE INERTIA 插头 \(63\)](#)

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
可密封	否
连接器和端子端接到	电线和电缆

结构特性

位数	5
行数	1

电气特征

工作电压	50 VAC
------	--------

主体特性

主要产品颜色	红色
--------	----



接触件特性

端子布局	直插式
端子类型	插座

机械附件

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 66 GF
中心线（间距）	2 mm[.079 in]

尺寸

连接器宽度	6.75 mm[.266 in]
连接器高度	7.9 mm[.311 in]
连接器长度	11.54 mm[.454 in]

使用环境

工组温度范围	-30 – 105 °C[-22 – 221 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

无卤素	否
电路应用	Signal

识别标记

电路识别特性	不带
--------	----

包装特性

封装方法	包装
封装数量	400

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

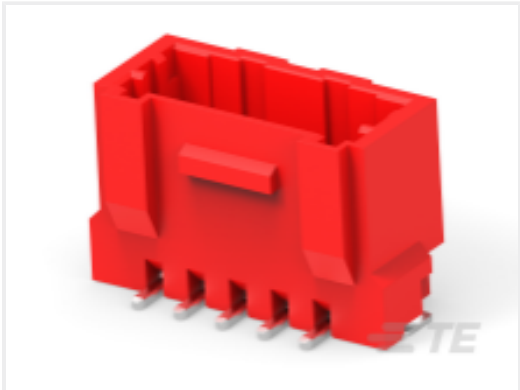


卤素含量	非低卤素 - 包含 Br 或 Cl > 900 ppm。
焊接工艺能力	不适合采用焊接工艺

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

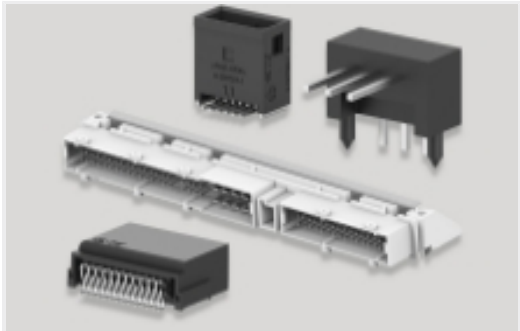


TE 产品编号 1-2367943-5
GI2.0EV VT SMT Poting HDR,RED,Key B,5P

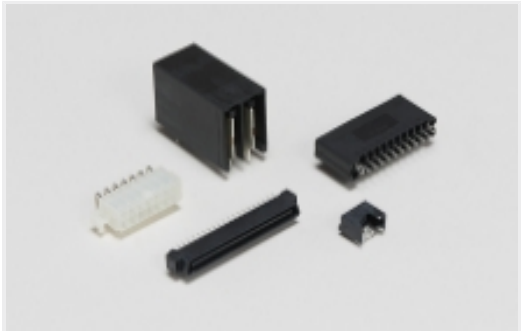


TE 产品编号 CAT-G7534A-P729
STD 温度信号 GRACE INERTIA 插头

该系列中的其他产品 | GRACE INERTIA 2.0



PCB 板端连接器及母端(70)



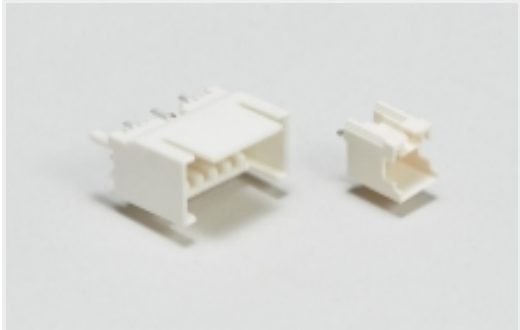
标准矩形连接器(38)



矩形连接器壳体(20)



线到板连接器组件和护套(1)



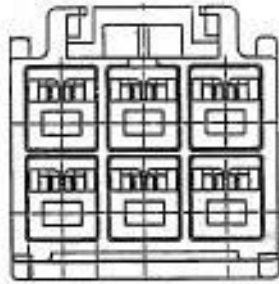
线对板接头和插座(70)



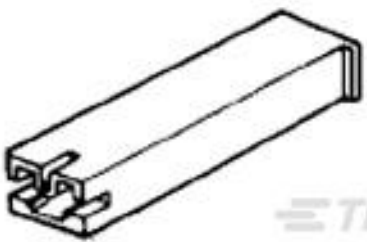
连接器端子(4)

客户还购买了





TE 产品编号176285-1
AMP UNIVERSAL POWER CAP 6P



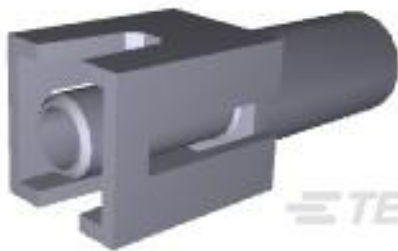
TE 产品编号172074-1
187 HSG. PLMKII REC. NAT



TE 产品编号917684-1
2.5 SIGNAL DBL LOCK REC CONT M



TE 产品编号917702-1
2.5 SGNAL D//LOCK D.L.P 6P



TE 产品编号770421-1
01P UMNL CAP HSG NATL



TE 产品编号178483-1
UP 3.96 6P PLUG HSG NATRL



TE 产品编号1971031-1
Receptacle contact for GIC 2.0



TE 产品编号1-350867-0
01P UMNL PLUG HSG NATL



TE 产品编号175149-1
UNIVERSAL POWER CONN TAB



TE 产品编号917690-1
2.5 SIGNAL D//LOCK PLUG HSG 6P

文档

5POS Plug Housing for GIC 2.0 EV Series

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-1971030-5_F3.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-1971030-5_F3.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-1971030-5_F3.3d_stp.zip

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

应用规格

英文版本

1-1971030-5

Housing, Plug, Wire-to-Board, 5 Position, 2 mm [.079 in] Centerline, 1 Row, 50 VAC,
GRACE INERTIA 2.0, Rectangular Wire & Cable Connectors & Housings

