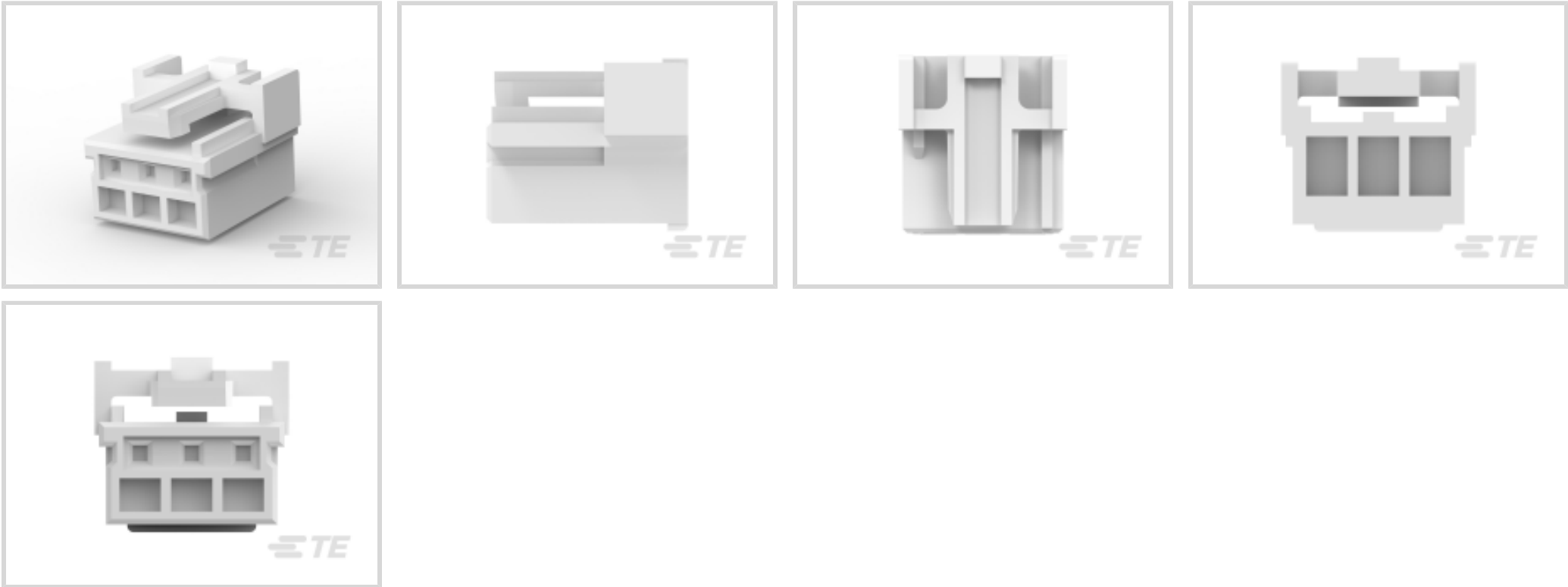




连接器 > 矩形连接器 > 矩形连接器壳体 > STD 温度信号 GRACE INERTIA 插头



连接器系统: 线到板

Number of Positions: 3

中心线（间距）: 2 mm [.079 in]

行数: 1

外壳材料: 尼龙 66 GF

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

产品特性

产品类型特性

|           |       |
|-----------|-------|
| 连接器系统     | 线到板   |
| 连接器和壳体类型  | 插头    |
| Sealable  | 否     |
| 连接器和端子端接到 | 电线和电缆 |
| 连接器类型     | 护套    |
| 产品类型      | 连接器   |

结构特性

|                     |   |
|---------------------|---|
| 腔数                  | 3 |
| Number of Positions | 3 |
| 行数                  | 1 |
| 预装                  | 否 |

电气特征

|  |  |
|--|--|
|  |  |
|--|--|



|      |        |
|------|--------|
| 工作电压 | 50 VDC |
|------|--------|

接触件特性

|         |     |
|---------|-----|
| 端子布局    | 直插式 |
| 多端子类型   | 不带  |
| 分流器/短路棒 | 不带  |
| 端子类型    | 插座  |

机械附件

|         |            |
|---------|------------|
| 面板安装    | 否          |
| 面板安装特性  | 不带         |
| 连接器安装类型 | 电缆安装（自由悬挂） |

壳体特性

|         |               |
|---------|---------------|
| 中心线（间距） | 2 mm[.079 in] |
| 外壳材料    | 尼龙 66 GF      |
| 壳体颜色    | 自然            |

尺寸

|    |                  |
|----|------------------|
| 高度 | 7.9 mm[.311 in]  |
| 长度 | 7.54 mm[.297 in] |
| 宽度 | 6.75 mm[.266 in] |

使用环境

|        |                            |
|--------|----------------------------|
| 工作温度范围 | -30 – 105 °C[-22 – 221 °F] |
|--------|----------------------------|

操作/应用

|        |        |
|--------|--------|
| 组件集成特性 | 不带     |
| 无卤素    | 否      |
| 电路应用   | Signal |
| 适用于    | 公端     |

识别标记

|        |    |
|--------|----|
| 电路识别特性 | 不带 |
|--------|----|

行业标准

|          |          |
|----------|----------|
| 机构/标准    | UL       |
| UL 易燃性等级 | UL 94V-0 |

包装特性

|  |  |
|--|--|
|  |  |
|--|--|



|      |     |
|------|-----|
| 封装数量 | 600 |
| 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SvHCs候选清单: 2021年1月（211）<br>SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年1月（211）<br>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 CAT-G7534A-P729  
STD 温度信号 GRACE INERTIA 插头

TE 产品编号 CAT-G7534A-C1701  
STD 温度 SIG Grace Inertia 帽

TE 产品编号 1903392-1  
GIC 2.5 W CAP HSG 3P NATURAL

该系列中的其他产品 | GRACE INERTIA 2.0



标准矩形连接器(18)



矩形连接器壳体(20)



线到板连接器组件和护套(1)



线到板接头和插座(70)



线到板连接器端子(3)

客户还购买了



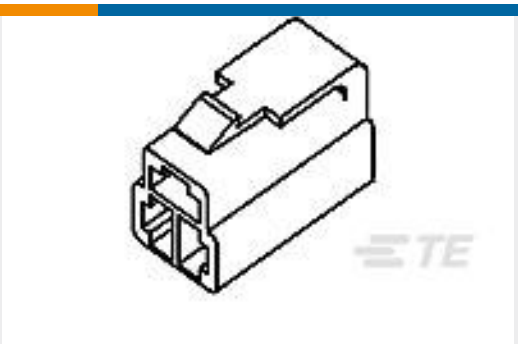
TE 产品编号1376390-1  
STD 温度电源键插头



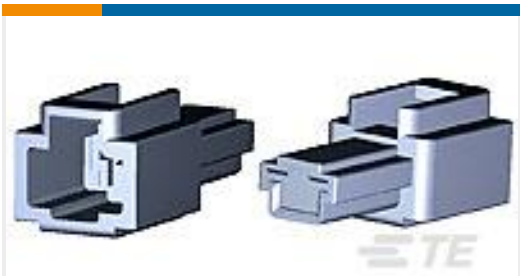
TE 产品编号1565085-1  
STD 温度 GRACE INERTIA 盖帽



TE 产品编号172131-1  
FF 250 REC HSG 3P NYLON NAT



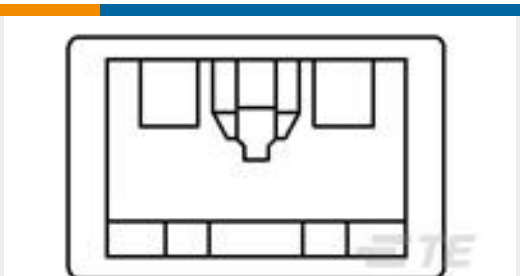
TE 产品编号172132-1  
FF 250 PLUG HSG 3P NYLON NAT



TE 产品编号172127-1  
FF 250 PLUG HSG 1P NYLON NAT



TE 产品编号1376477-6  
2.5MM PITCH SIGNAL MATE CONN



TE 产品编号1318954-1  
250 HSG. PL EX REC. NAT



TE 产品编号1601056-1  
131-119-000=WIRE2WIRE,STD,SMZ



TE 产品编号964339-1  
MAG MATE KONT. MKII



TE 产品编号1599107-1  
CLUSTER TERMINAL REC,.090 DIA

文档



产品图纸

3POS Plug Housing for GIC 2.0 EV

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_1971030-3\_F\_c-1971030-3-f.2d\_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_1971030-3\_F\_c-1971030-3-f.3d\_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_1971030-3\_F\_c-1971030-3-f.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

英文版本

产品环境合规性

TE 材料声明

英文版本