



连接器 > 电源连接器 > 矩形电源 > 矩形电源连接器 > STD 温度 GRACE INERTIA 插头



矩形电源连接器类型: 护套

连接器和壳体类型: 插头

连接器系统: 线到板

Number of Positions: 3

中心线（间距）: 6.2 mm [.244 in]

[所有 STD 温度 GRACE INERTIA 插头 \(25\)](#)

产品特性

产品类型特性

|           |       |
|-----------|-------|
| 矩形电源连接器类型 | 护套    |
| 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

|                     |   |
|---------------------|---|
| Number of Positions | 3 |
| 电源位置数量              | 3 |
| 信号位置数量              | 0 |
| 行数                  | 1 |

电气特征

|                   |         |
|-------------------|---------|
| Operating Voltage | 600 VDC |
|-------------------|---------|



接触件特性

|           |    |
|-----------|----|
| 壳体內的端子定位力 | 不帶 |
| 端子类型      | 插座 |

端接特性

|        |    |
|--------|----|
| 线缆端接方法 | 压接 |
|--------|----|

机械附件

|         |      |
|---------|------|
| 连接器安装类型 | 面板安装 |
|---------|------|

壳体特性

|         |                 |
|---------|-----------------|
| 中心线（间距） | 6.2 mm[.244 in] |
| 壳体颜色    | 土黄色             |
| 外壳材料    | 尼龙 6/6          |

使用环境

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

操作/应用

|      |       |
|------|-------|
| 电路应用 | Power |
|------|-------|

行业标准

|          |            |
|----------|------------|
| UL 阻燃性等级 | UL 94V-0   |
| 灼热丝额定值   | 标准件 - 非灼热丝 |

包装特性

|      |     |
|------|-----|
| 封装方法 | Bag |
| 封装数量 | 500 |

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                                                    | 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 CAT-G7534-C1701  
STD 温度 GRACE INERTIA 盖帽

TE 产品编号 CAT-G7534-R2435  
Grace Inertia 母端

该系列中的其他产品 | GRACE INERTIA 6.2

电源端子(4)

矩形电源连接器(14)

客户还购买了

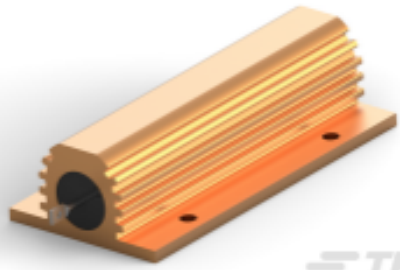
TE 产品编号1614770-4  
功率电阻器 BDS2A250

TE 产品编号55992-1  
AMPOWER 端子 2 个螺钉孔

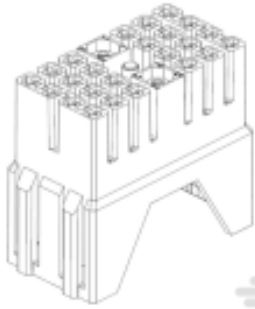
TE 产品编号1735482-2  
自由高度插座连接器：板对板，垂直，60，0.8mm

TE 产品编号1241390-2  
AMP MCP，母端和公端





TE 产品编号3-1630027-2  
功率电阻器：铝壳体，HSC



TE 产品编号284874-1  
24 POS PLUG HOUSING ASS'Y



TE 产品编号926895-7  
UNIVERSAL M-N-L SOCKET



TE 产品编号4-1393243-2  
RT423024



TE 产品编号ASA158F12390235000  
623 PLUG



TE 产品编号ZPF000000000205388  
CONTACT FEMALE CAL.20, M12 - FXP

文档

产品图纸

GRACE INERTIA CONNECTOR 6.2MM PITCH 3P P

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

3D PDF

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_1746976-1\_O.3d\_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_1746976-1\_O.3d\_stp.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_1746976-1\_O.2d\_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_1746976-1\_A.2d\_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_1746976-1\_A.3d\_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_1746976-1\_A.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

应用规格

英文版本

使用说明书

Extraction Tool For Grace Inertia Connector

日语

使用说明书（非美国）

日语