



TE 内部编号 2-2232876-4

PCB Mount Header, Vertical, Wire-to-Board, 2 Position, 6 mm [.236 in] Centerline, Fully Shrouded, Tin (Sn), Through Hole - Solder, Power, Natural, Box

[在 TE 官网查看>](#)

连接器 > PCB 连接器 > PCB 板端连接器及母端



PCB 连接器类型: PCB 安装接头

PCB 安装方向: 垂直

连接器系统: 线到板

位数: 2

中心线（间距）: 6 mm [.236 in]

产品特性

产品类型特性

混合板端连接器	否
连接器形状	矩形
PCB 连接器类型	PCB 安装接头
连接器系统	线到板
接头类型	全部带罩
可密封	否
连接器和端子端接到	印刷电路板
连接器产品类型	外壳

结构特性

列数	2
装载位置数量	2
连接器端子负载状态	满载
PCB 安装方向	垂直
位数	2
行数	1



电源位置数量	2
--------	---

电气特征

工作电压	300 VDC
------	---------

主体特性

连接器和键控代码	D
主要产品颜色	土黄色

接触件特性

PCB 端子端接区域电镀材料厚度	.8 μm[31.5 μin]
端子布局	直插式
端子基材	铜合金
端子接触部电镀材料	锡 (Sn)
端子接合区域电镀材料厚度	.8 μm[31.5 μin]
端子类型	公端
端子额定电流（最大值）	10 A
PCB 端子端接区域电镀材料	锡

端接特性

PCB 端接方法	通孔 - 焊接
----------	---------

机械附件

面板安装特性	不带
接合对准类型	键控
PCB 安装对准类型	定位柱
PCB 安装对准	带有
PCB 安装固定	不带
连接器安装类型	板安装
接合对准	带有

壳体特性

接合入口位置	顶部
中心线（间距）	6 mm[.236 in]
外壳材料	尼龙 6/6 GF

尺寸

连接器宽度	11.75 mm[.462 in]
PCB 厚度（建议）	1.6 mm[.063 in]



连接器高度	14.5 mm[.57 in]
连接器长度	13.1 mm[.516 in]

使用环境

工作温度（最大值）	105 °C[221 °F]
工组温度范围	-40 – 105 °C[-40 – 221 °F]

操作/应用

电路应用	电源
------	----

行业标准

灼热丝额定值	GWT 750°C（无火焰）
UL 阻燃性等级	UL 94V-0

包装特性

封装数量	2800
封装方法	Box

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 CAT-G7534-P729A
灼热丝 GRACE INERTIA 插头



TE 产品编号 3-2232876-3
GIC6.0MM CONNECTOR HEAD
HOUSING ASS 3POS



TE 产品编号 2-2232876-2
GIC6.0MM CONNECTOR HEAD
HOUSING ASS 2POS



TE 产品编号 3-2232876-4
GIC6.0MM CONNECTOR HEAD
HOUSING ASS 3POS



TE 产品编号 2-2232876-1
GIC6.0MM CONNECTOR HEAD
HOUSING ASS 2POS



TE 产品编号 2-2232876-3
GIC6.0MM CONNECTOR HEAD
HOUSING ASS 2POS



TE 产品编号 3-2232876-1
GIC6.0MM CONNECTOR HEAD
HOUSING ASS 3POS

客户还购买了



TE 产品编号 EC9833-000
ZHD-SCE-3.2-50-S1-4



TE 产品编号 ASA158F12390235000
623 PLUG



TE 产品编号 55992-1
TERMINAL,AMPOWER R 2/0 5/16



TE 产品编号 1-1415543-5
RTE44110



TE 产品编号 1614770-4
BDS 2 A 250 10R 10%



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



TE 产品编号 ZPF000000000205373
PLUG MALE ANG.90 CAL.20 - FXP



TE 产品编号 ZPF000000000136485
RECEPTACLE MALE FOR 12 PINS,
CAL1,6



TE 产品编号 ZPF000000000205378
CONTACT MALE ANG.90, CAL20,
120MM2 - FXP



TE 产品编号 YZ-KC-212751A-PY00
TOOL DISMOUNTING - FXP2



文档

GIC6.0MM CONNECTOR HEAD HOUSING ASS 2POS

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_2-2232876-4_A.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2-2232876-4_A.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2-2232876-4_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](#)。

1-1773873-1 6.0mm GRACE INERTIA connector flyer

英文版本

108-106193

英文版本