



连接器 > PCB 连接器 > 线对板连接器 > 线对板接头和插座



PCB 连接器组件类型: PCB 安装母端

PCB 安装方向: 垂直

连接器系统: 线到板

Number of Positions: 2

中心线（间距）: 3.3 mm [.129 in]

产品特性

产品类型特性

PCB 连接器组件类型	PCB 安装母端
连接器系统	线到板
Sealable	否
连接器和端子端接到	印刷电路板

结构特性

PCB 安装方向	垂直
Number of Positions	2
行数	1

电气特征

Operating Voltage	400 VAC
-------------------	---------

接触件特性

端子布局	直插式
壳体內的端子定位力	带有
端子制造	冲压成形
PCB 端子端接区域电镀材料厚度	2 μm[78.74 μin]
PCB 端子端接区域电镀材料表面涂层	哑光
端子底板材料	镍



PCB 端子端接区域电镀材料	锡铅
端子基材	铜合金
端子接触部电镀材料	锡
端子接触部电镀材料表面涂层	哑光
端子接合区域电镀材料厚度	2 μm[78.74 μin]
端子额定电流（最大值）	3 A

端接特性

矩形端接柱体和尾部厚度	.3 mm[.012 in]
矩形端接柱体和尾部宽度	2.5 mm[.098 in]
线缆端接方法	插入式
PCB 端接方法	表面贴装

机械附件

应力消除	不带
接合对准类型	极化, 极化
接合对准	带有
壳体内部的端子定位器类型	锁定枪
PCB 安装固定类型	板锁
PCB 安装对准	不带
接合固定	不带
PCB 安装固定	带有
连接器安装类型	板安装

壳体特性

接合入口位置	底部
中心线（间距）	3.3 mm[.129 in]
壳体颜色	土黄色
外壳材料	热塑性

尺寸

连接器长度	8.3 mm[.327 in]
连接器高度	10.6 mm[.417 in]
连接器宽度	11.3 mm[.445 in]

使用环境

工作温度范围	-40 – 130 °C[-40 – 266 °F]
--------	----------------------------



操作/应用

电路应用	Power
------	-------

行业标准

灼热丝额定值	标准件 - 非灼热丝
UL 阻燃性等级	UL 94V-0
机构/标准	CSA, UL
机构/标准号码	C22.2 No. 182.3-M1987, UL 1977
UL 文件号	E28476

包装特性

封装数量	350
封装方法	Reel

其他

注释	带外壳
----	-----

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） SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年1月（211） 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	回流焊接可达到 260°C

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 2106091-1
2 pos Inverted Thru Board SMT Header

该系列中的其他产品 | Inverted Thru-Board

Poke-In 连接器(4)

线对板接头和插座(12)

客户还购买了

TE 产品编号 1558662-7
T9GV2L14-24

TE 产品编号 103635-3
04 MTE HDR SRRA LATCH .100CL

TE 产品编号 114010-ZZ
EXT TOOL, SIZE 12, 12 AWG, N, YEL

TE 产品编号 794899-1
04P UMNL HI TEMP PLUG HSG

TE 产品编号 1546306-2
2P .374" DR BARRIER STRIP

TE 产品编号 1546306-3
3P .374" DR BARRIER STRIP

TE 产品编号 1586023-4
4P S/R PM PLUG VAL-U-LOK V0

TE 产品编号 1676430-2
RN 0805 76K8 0.1% 10PPM 1KRL



文档

产品图纸

Assembly, IPI Connector 22-18GA w cap

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_2213189-3_3_c-2213189-3-3.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2213189-3_3_c-2213189-3-3.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2213189-3_3_c-2213189-3-3.3d_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

Inverted Thru Board Interconnects

Inverted Thru Board Interconnects

英文版本

Inverted Card Edge & Poke In Connector Brochure

英文版本

产品规格

应用规格

英文版本

产品环境合规性

TE 材料声明

英文版本

机构认证

Inverted Thru Board Connectors to IEC 60998

英文版本

2213189-3

Inverted Thru-Board, PCB Mount Receptacle, Vertical, Wire-to-Board, 2 Position, 3.3 mm [.129in] Centerline, 1 Row, Tin, Natural Housing Color



[Inverted Thru Board Connectors to IEC 60998](#)

英文版本