



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 安装接头

PCB 安装方向: 垂直

连接器系统: 线到板

Number of Positions: 2

中心线（间距）: 2 mm [.079 in]

产品特性

产品类型特性

PCB 连接器组件类型	PCB 安装接头
连接器系统	线到板
接头类型	全部带罩
Sealable	否
连接器和端子端接到	印刷电路板

结构特性

键控代码	A
PCB 安装方向	垂直
Number of Positions	2
行数	1

电气特征

Operating Voltage	50 VAC
-------------------	--------

主体特性

连接器外形	标准
-------	----



接触件特性		
接合方柱尺寸		.5 mm[.02 in]
壳体內的端子定位力		不带
PCB 端子端接区域电镀材料		锡
端子接触部电镀材料		锡
端子接触部电镀材料表面涂层		亮光
端子接合区域电镀材料厚度		2 µm[80 µin]
端子类型		插针
端子额定电流（最大值）		2 A
端接特性		
方形端接柱体和尾部尺寸		.5 mm[.02 in]
PCB 端接方法		通孔 - 焊接
机械附件		
应力消除		带有
PCB 安装固定类型		弯脚
接合固定		带有
PCB 安装固定		带有
连接器安装类型		板安装
壳体特性		
中心线（间距）		2 mm[.079 in]
壳体颜色		土黄色
外壳材料		66 尼龙, 66 尼龙
尺寸		
PCB 厚度（建议）		1.6 mm[.063 in]
使用环境		
工作温度范围		-40 – 105 °C[-40 – 221 °F]
操作/应用		
屏蔽		否
电路应用		Signal
行业标准		
灼热丝额定值		灼热丝



UL 阻燃性等级	UL 94V-0
UL 文件号	E28476
经 VDE 测试	是

包装特性

封装方法	Tray
------	------

产品合规性

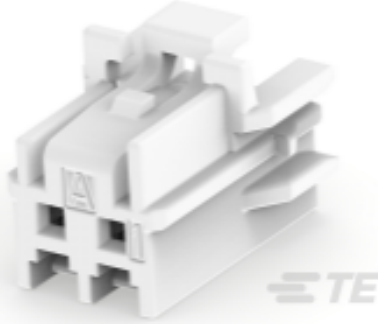
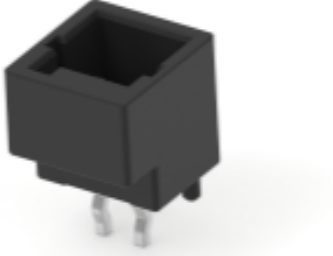
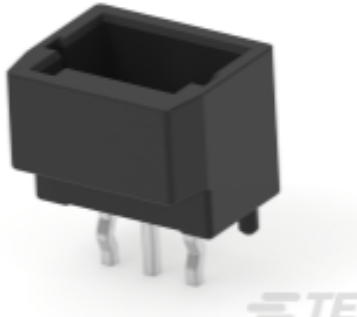
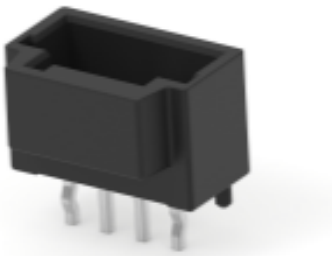
如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

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	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 1-2350224-2 SGI 2.0 Plug Housing, 2 Position, Key A	 TE 产品编号 4-2232826-2 SGI2.0 header assembly TH 2P,key B, BLK	 TE 产品编号 4-2232826-3 SGI2.0 header assembly TH 3P,key B, BLK	 TE 产品编号 4-2232826-4 SGI2.0 header assembly TH 4P,key B, BLK
--	--	--	--



TE 产品编号 4-2232826-5
SGI2.0 header assembly TH 5P,key B, BLK

TE 产品编号 4-2232826-6
SGI2.0 header assembly TH 6P,key B, BLK

TE 产品编号 4-2232826-7
SGI2.0 header assembly TH 7P,key B, BLK

TE 产品编号 4-2232826-8
SGI2.0 header assembly TH 8P,key B, BLK

TE 产品编号 4-2232826-9
SGI2.0 header assembly TH 9P,key B, BLK

TE 产品编号 5-2232826-0
SGI2.0 header assembly TH 10P,key B, BLK

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3-1879023-5
3650 1008 0.91uH 5% 2K RL

TE 产品编号3-1624117-5
BMB-A 0805 80R N4

TE 产品编号1-2232826-6
SGI2.0 header assembly TH 6P,key A, NTL

TE 产品编号2-435166-9
DIP SW ASSY-BLK SPST-2POS



文档

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-2232826-2_A.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-2232826-2_A.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-2232826-2_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

产品环境合规性

Product Compliance

英文版本

Product Compliance

英文版本

机构认证

VDE 证书

英文版本