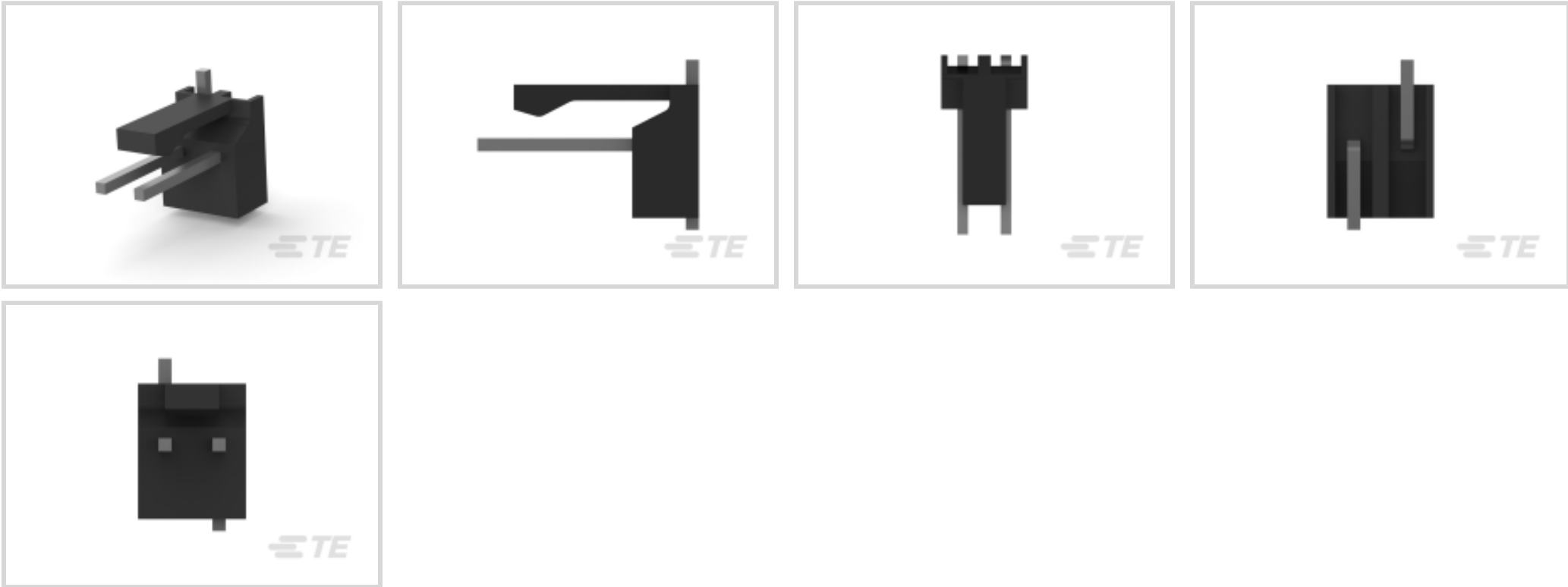




连接器 > PCB 连接器 > 线对板连接器 > 线对板接头和插座



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）: **2.54 mm [.1 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	部分带罩
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	250 VAC
-------------------	---------

接触件特性

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	3.81 μm[150 μin]
端子类型	柱体
端子额定电流（最大值）	5 A

端接特性

PCB 端接方法	表面贴装
----------	------

机械附件

PCB 安装对准	不带
接合固定	带有
PCB 安装固定	不带

壳体特性

中心线（间距）	2.54 mm[.1 in]
壳体颜色	黑色
外壳材料	尼龙 4/6

使用环境

工作温度范围	-55 – 105 °C[-67 – 221 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

电路应用	Signal
------	--------

行业标准

CSA 等级	已认证
UL 阻燃性等级	UL 94V-0
CSA 文件号	LR 7189
UL 等级	获得认可
UL 文件号	E28476

包装特性

封装数量	225
封装方法	Tape & Reel

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	尚未进行焊接工艺可能性审核

产品合规免责声明

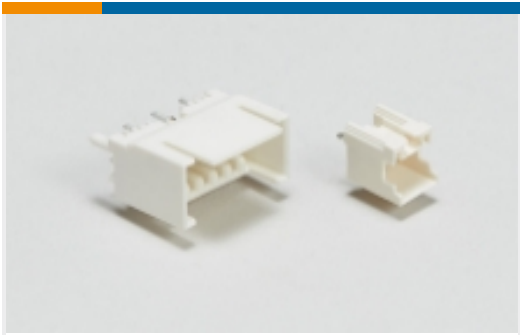
此信息基于对供应商的合理调查以及TE对供应商提供的信息的现有认知。此信息可能发生变化。经TE确认符合欧盟RoHS的产品编号，产品均质材料中铅、六价铬、汞、PBB、PBDE、DEHP、BBP、DBP和DIBP 的最大浓度不超过 0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%或符合指令2011/65/EU(RoHS2)及其修订指令规定的豁免。根据2011/65/EU 指令要求电子电气产品需要进行 CE 标识。元器件产品通常无需进行CE 标识。经 TE 确认符合欧盟 ELV 指令的产品编号，产品均质材料中，铅、六价铬和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%（按重量计算），或符合指令 2000/53/EC (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 3-647166-2 2P MTA100 HDR ASSY,SM,FL,LF	 TE 产品编号 3-647502-2 02P MTA100 HDR ASSY,SM,FL,SN
---	---

该系列中的其他产品 | MTA 100

 PCB 连接器盖(107)	 PCB 连接器键控(1)	 插入和拔出工具(2)	 标准矩形连接器(1730)
--	--	---	--



线对板接头和插座(1182)



线对板连接器端子(18)

客户还购买了



TE 产品编号2298196-2
MTA-100 HEADER ASSEMBLY



TE 产品编号2331450-4
04P MTA100 HDR ASSY,SM,FL,SN, HT, T&R



TE 产品编号1586681-2
12P UMNL PIN HDR ASSY 94VO SL



TE 产品编号3-829706-2
2X32P MOD2 STIFTLEI



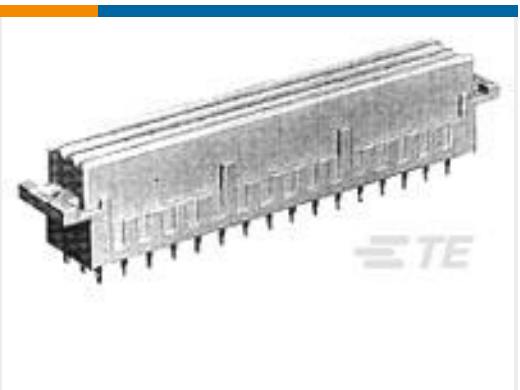
TE 产品编号1-829706-6
2X16P MOD2 STIFTLEI



TE 产品编号1586681-8
12P UMNL PIN HDR ASSY 94VO SL



TE 产品编号1586682-3
09P UMNL HDR ASSY PC 94VO SL



TE 产品编号215334-1
48P.IEC-F FEM.CONN.



TE 产品编号2315312-1
BATTERY BLOCK CONN. PLUG ASSY

文档

产品图纸

02P MTA100 HDR ASSY,SM,FL,SN, HT, T&R

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_2331450-2_C.2d_dxf.zip



英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2331450-2_C.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2331450-2_C.3d_stp.zip](#)

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

产品环境合规性

[Product Compliance](#)

英文版本

[Product Compliance](#)

英文版本