



连接器 > PCB 连接器 > 板对板连接器 > 板对板接头和插座



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: 板对板

Number of Positions: 40

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	板对板
接头类型	分离
Sealable	否
连接器和端子端接到	印刷电路板

结构特性

行数	1
连接器端子负载状态	满载
PCB 安装方向	垂直
Number of Positions	40
板对板配置	平行

接触件特性

接合方柱尺寸	.64 mm[.025 in]
端子形状和构造	正方形
端子基材	铜合金
端子接触部电镀材料	金双工
端子接合区域电镀材料厚度	.762 μm[30 μin]
端子类型	插针



端子额定电流（最大值）	3 A
-------------	-----

端接特性

方形端接柱体和尾部尺寸	.64 mm[.025 in]
PCB 端接方法	表面贴装

机械附件

接合对准	不带
PCB 安装固定	不带
PCB 安装对准	不带
连接器安装类型	板安装

壳体特性

中心线（间距）	2.54 mm[.1 in]
壳体颜色	黑色
外壳材料	LCP（液晶聚合物）

尺寸

PCB 厚度（建议）	1.6 mm[.063 in]
------------	-----------------

使用环境

壳体温度额定值	标准
工作温度范围	-65 – 105 °C[-85 – 221 °F]

操作/应用

电路应用	Signal
------	--------

行业标准

UL 阻燃性等级	UL 94V-0
----------	----------

包装特性

封装数量	5
封装方法	Tube

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: 2020年1月（205） 超过限值的SVHC： Not Yet Reviewed
卤素含量	尚未进行卤素含量审核
焊接工艺能力	通孔回流焊可达到 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



该系列中的其他产品 | AMPMODU Headers

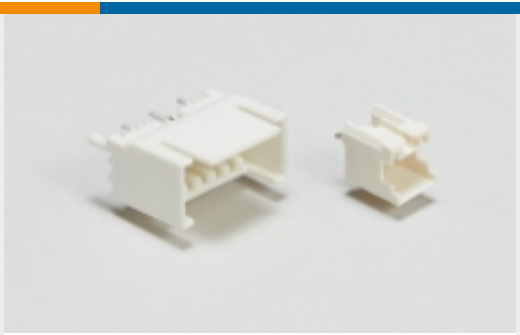
PCB 插销、锁和固定器(2)	PCB 连接器安装(1)	PCB 连接器护罩(1)	板对板接头和插座(7077)



汽车接头(10)



线到板连接器组件和护套(5)



线对板接头和插座(79)



线对板连接器端子(66)

客户还购买了



TE 产品编号1623732-3
BCHE 7 W 10R 5%



TE 产品编号1-2308265-9
QL SET FOR VARIANT B 9



TE 产品编号2-2176232-1
3522 910K 1% 3W



TE 产品编号YDTS26G23-21SNC001
PLUG ASSY



TE 产品编号280372-1
6P AMPMODU II SHRD HDR, ST, TIN



TE 产品编号1-1393243-8
RTE24730



TE 产品编号1-770178-0
06P MINI-UMNL ASSY VO SNNI*



TE 产品编号1-480698-0
02P UMNL PLUG HSG NATL

文档

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_6-146128-4_P.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_6-146128-4_P.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_6-146128-4_P.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

AMPMODU Interconnetion System

AMPMODU Interconnetion System



英文版本

产品规格

PRODUCT SPECIFICATION, INTERCONNECTION SYSTEM, AMPMODU, 2 PIECE

英文版本

产品规格

日语

产品规格

英文版本