



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 安装母端

PCB 安装方向: 垂直

连接器系统: 板对板

Number of Positions: 24

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 安装母端
连接器系统	板对板
Sealable	否
连接器和端子端接到	印刷电路板

结构特性

行数	2
可堆叠	是
PCB 安装方向	垂直
Number of Positions	24

主体特性

连接器外形	标准
-------	----

接触件特性

接合方柱尺寸	.64 mm[.025 in]
接合插针直径	.63 mm[.025 in]
端子基材	磷青铜
端子接触部电镀材料	锡
端子类型	插座

端接特性

--	--



矩形端接柱体和尾部厚度	.2 mm[.008 in]
矩形端接柱体和尾部宽度	.7 mm[.027 in]
PCB 端接方法	表面贴装

机械附件

PCB 安装固定	不带
----------	----

壳体特性

接合入口位置	底部和顶部
中心线（间距）	2.54 mm[.1 in]
外壳材料	尼龙 - GF

尺寸

连接器高度	6 mm[.236 in]
Row-to-Row Spacing	2.54 mm[.1 in]

行业标准

UL 阻燃性等级	否
----------	---

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	回流焊接可达到 245°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 1-969973-2
2x12P HV100 REC. CON, SMD, GOLD,
BLISTER

客户还购买了

TE 产品编号1241893-6
2X6P HV100 REC. CON, SMD, TIN,
BLIST,BE

TE 产品编号1-925366-9
MOD 4 REC.HSG 1X19P

TE 产品编号1855664-6
HDM/FA SAPR.080F.140F LM CONT

TE 产品编号1857167-1
MQS PIN HEADER CONNECTOR
TYPE A

ANVIL
REPRESENTATION ONLY

TE 产品编号2-1633932-0
ANVIL, COMBINATION

TE 产品编号2150261-2
OCEAN_2.0_Applicator-E-070F100OV

TE 产品编号2150308-2
OCEAN_2.0_Applicator-E-120F155FA

TE 产品编号2298729-1
TPA SOC HSG,4POS,MATE-AX

TE 产品编号3-1633139-6
ANVIL, COMBINATION

TE 产品编号CQ59573001
ACW0219-0.35-49(NS)

文档

产品图纸
2X12P HV100 REC. CON, SMD, TIN, BLIST,BE

德语

产品环境合规性
Product Compliance
英文版本

1-1241893-2

PCB Mount Receptacle, Vertical, Board-to-Board, 24 Position, 2.54mm [.1in]
Centerline, Tin, Printed Circuit Board



Product Compliance

英文版本