



TE 内部编号 1-2271037-2

PCB Mount Header, Vertical, Wire-to-Board, 12 Position, 2.54mm [.1in] Centerline, 2 Row, Gold, Black Housing Color, Fully Shrouded, Wire & Cable

[在 TE 官网查看>](#)

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: **12**

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	全部带罩
Sealable	否
连接器和端子端接到	电线和电缆

结构特性

PCB 安装方向	垂直
Number of Positions	12
行数	2

接触件特性

端子接触部电镀材料	金
端子接合区域电镀材料厚度	.08 μm[3 μin]
端子类型	插针
端子额定电流（最大值）	3 A



端接特性

PCB 端接方法	通孔 - 焊接
----------	---------

机械附件

PCB 安装对准	不带
接合固定	不带
PCB 安装固定	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	PBT GF

使用环境

工作温度范围	-40 – 105 °C[-40 – 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: 2020年6月（209） 超过限值的SVHC： Not Yet Reviewed
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 1-2271035-2
EJT2.54,IDC SKT,2x6P,FG

客户还购买了

TE 产品编号2-1623795-3
SQP2 R047 5% WIRE

TE 产品编号3-1879453-1
TE 1000W 330R 5% Bracket

TE 产品编号YDTS24T21-35SNV001
RECP ASSY

TE 产品编号42021
FASTON 250 (6.3MM) REC 16-12 AWG TPBR

TE 产品编号6-1879352-9
RR02 5% 220R AMMO

TE 产品编号9-2176397-4
3502 7K5 1%

TE 产品编号D369-R99-CS0
369 9 WAY REC, NO CONTACTS, SKT

TE 产品编号4-1879352-8
RR02 5% 30R AMMO

文档

- CAD 文件
- 3D PDF
- 3D
- 下载查看
- ENG_CVM_CVM_1-2271037-2_A.2d_dxf.zip
- 英文版本



下载查看

[ENG_CVM_CVM_1-2271037-2_A.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1-2271037-2_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

[产品规格](#)

英文版本