



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: 26

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

结构特性

|                     |    |
|---------------------|----|
| 行数                  | 2  |
| 可堆叠                 | 否  |
| PCB 安装方向            | 垂直 |
| Number of Positions | 26 |

电气特征

|                   |         |
|-------------------|---------|
| 介质耐压（最大值）         | 500 VAC |
| Operating Voltage | 125 VAC |

主体特性

|          |      |
|----------|------|
| 装配过程特性材料 | 热塑塑料 |
| 连接器外形    | 标准   |

接触件特性

|      |     |
|------|-----|
| 端子布局 | 直插式 |
|------|-----|



|                    |                   |
|--------------------|-------------------|
| 端子接触部长度            | 4 mm[.157 in]     |
| 接合方柱尺寸             | .5 mm[.02 in]     |
| PCB 端子端接区域电镀材料厚度   | 2 µm[78.74 µin]   |
| 端子底板材料厚度           | .5 µm[19.69 µin]  |
| PCB 端子端接区域电镀材料表面涂层 | 亮光                |
| 端子形状和构造            | 正方形               |
| 端子底板材料             | 镍                 |
| PCB 端子端接区域电镀材料     | 锡                 |
| 端子基材               | 黄铜                |
| 端子接触部电镀材料          | 金                 |
| 端子接合区域电镀材料厚度       | .38 µm[14.96 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]  |
| 端接柱体和尾部长度   | 2.8 mm[.11 in] |
| PCB 端接方法    | 通孔 - 焊接        |

壳体特性

|         |               |
|---------|---------------|
| 中心线（间距） | 2 mm[.079 in] |
| 壳体颜色    | 黑色            |
| 外壳材料    | PA9T GF       |

尺寸

|                    |                 |
|--------------------|-----------------|
| 连接器长度              | 26 mm[1.024 in] |
| 连接器宽度              | 4 mm[.157 in]   |
| Row-to-Row Spacing | 2 mm[.079 in]   |
| PCB 厚度（建议）         | 1.6 mm[.063 in] |

使用环境

|         |                                                        |
|---------|--------------------------------------------------------|
| 壳体温度额定值 | 高                                                      |
| 工作温度范围  | -40 – 125 °C, -40 – 125 °C[-40 – 257 °F][-40 – 257 °F] |

操作/应用

|        |         |
|--------|---------|
| 装配工艺特点 | 拾放盖，塑料盖 |
| 电路应用   | Signal  |



行业标准

|          |          |
|----------|----------|
| UL 阻燃性等级 | UL 94V-0 |
| 机构/标准    | UL       |
| UL 文件号   | E28476   |
| UL 等级    | 获得认可     |

包装特性

|      |             |
|------|-------------|
| 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](#)。>

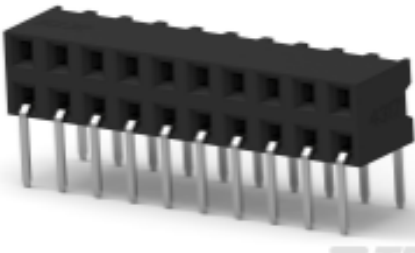
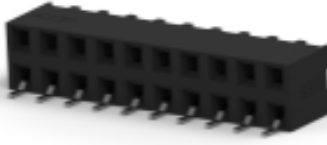
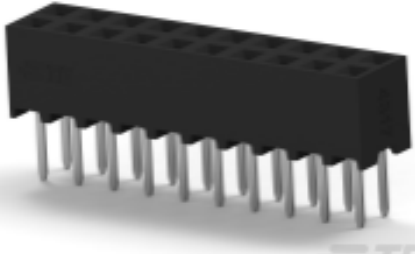
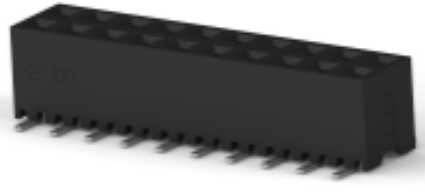
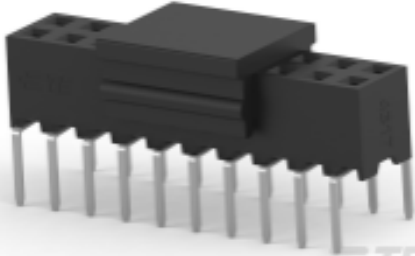
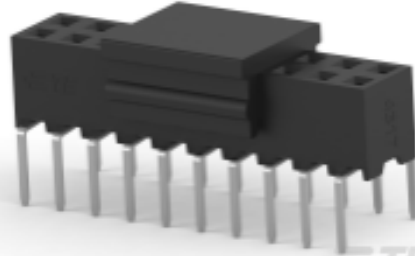
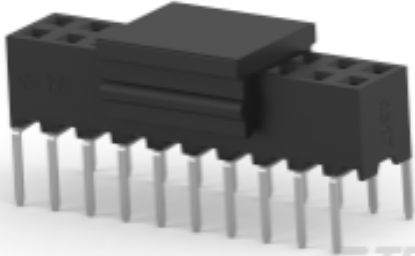
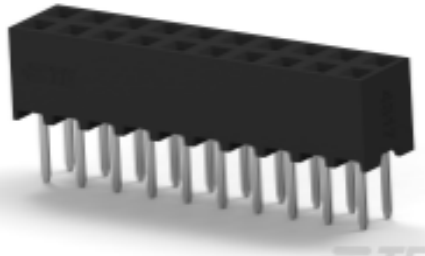
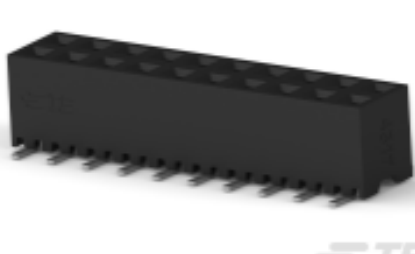
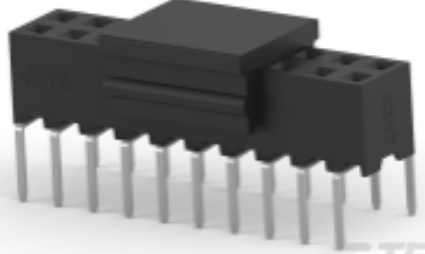
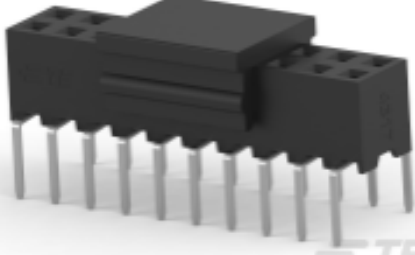
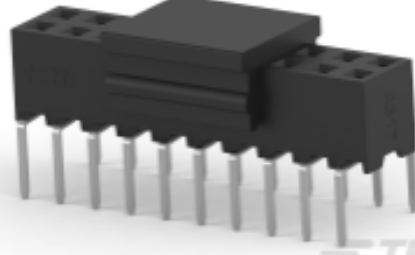
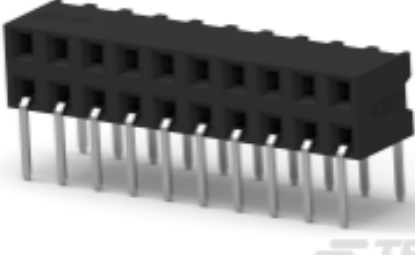
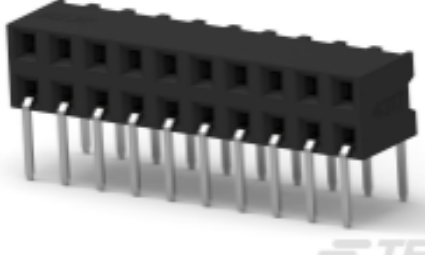
|                                                         |                                                                                                         |
|---------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 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）<br>SvHCs候选清单的声明更新至: 2020年1月（205）<br>超过限值的SVHC：<br>Not Yet Reviewed |
| 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 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



|                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                               |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  <p>TE 产品编号 2-2307718-6<br/>26P,2MM,B-B,REC,DRHZ,2.1,0.38AU,TR</p>        |  <p>TE 产品编号 2-2307719-6<br/>26P,2MM,B-B,REC,DRHZ,2.8,0.38AU,TB</p>         |  <p>TE 产品编号 2-2307720-6<br/>26P,2MM,B-B,REC,DRHZ,3.4,0.38AU,TUBE</p>      |  <p>TE 产品编号 2-2307730-6<br/>26P,2MM,B-B,REC,DRHZ,SMD,0.38AU,TR</p>         |
|  <p>TE 产品编号 2-2307782-6<br/>26P,2MM,B-B,REC,DRVT,2.0,0.38AU,TR,W/CAP</p>  |  <p>TE 产品编号 2-2307783-6<br/>26P,2MM,B-B,REC,DRVT,2.7,0.38AU,TR,W/CAP</p>   |  <p>TE 产品编号 2-2307784-6<br/>26P,2MM,B-B,REC,DRVT,3.2,0.38AU,TUBE</p>      |  <p>TE 产品编号 2-2307818-6<br/>26P,2MM,BB,REC,DRVT,SMD,AU.38,TR,W/CP</p>      |
|  <p>TE 产品编号 2-2307826-6<br/>26P,2MM,REC,DRVT,OTR,2.3,0.38AU,TR,W/CP</p> |  <p>TE 产品编号 2-2307827-6<br/>26P,2MM,REC,DRVT,OTR,2.8,0.38AU,TR,W/CP</p>  |  <p>TE 产品编号 2-2307828-6<br/>26P,2MM,BB,REC,DRVT,OTR,3.4,0.38AU,TUBE</p> |  <p>TE 产品编号 2-2314813-6<br/>26P,2MM,B-B,REC,DRVT,2.0,0.38AU,TB,W/CAP</p> |
|  <p>TE 产品编号 2-2314821-6<br/>26P,2MM,B-B,REC,DRVT,2.7,0.38AU,TB</p>      |  <p>TE 产品编号 2-2314825-6<br/>26P,2MM,B-B,REC,DRVT,2.7,0.38AU,TB,W/CAP</p> |  <p>TE 产品编号 2-2314845-6<br/>26P,2MM,BB,REC,DRVT,SMD,AU.38,TB,W/CP</p>   |  <p>TE 产品编号 2-2314853-6<br/>26P,2MM,REC,DRVT,OTR,2.3,0.38AU,TB,W/CP</p>  |
|  <p>TE 产品编号 2-2314861-6<br/>26P,2MM,B-B,REC,DRVT,OTR,2.8,AU.38,TB</p>   |  <p>TE 产品编号 2-2314865-6<br/>26P,2MM,REC,DRVT,OTR,2.8,AU.38,TB W/CP</p>   |  <p>TE 产品编号 2-2314917-6<br/>26P,2MM,B-B,REC,DRHZ,2.1,0.38AU,TB</p>      |  <p>TE 产品编号 2-2314925-6<br/>26P,2MM,B-B,REC,DRHZ,2.8,0.38AU,TR</p>       |

该系列中的其他产品 | [AMPMODU 2 mm](#)



压缩接头和插座(1)



带状连接器附件(1)



板对板接头和插座(7246)



线到板连接器组件和护套(109)



线对板接头和插座(1)



线对板连接器端子(27)

客户还购买了



TE 产品编号1-1825006-9  
GDS10S04=DIP SW,SLIDE,SMT



TE 产品编号1-928836-2  
MOD2 PIN WITH A-PIN L/P



TE 产品编号3-1415020-1  
PT570N20



TE 产品编号4-1624112-0  
3650 0402 9.0nH 5% 2K RL



TE 产品编号3-2319848-1  
END STACK DIP 10P G RECESS SEAL TUBE



TE 产品编号2331390-1  
DET SW5.7X4.0X2.0 GW HORZ. NC AG RL



TE 产品编号2176314-4  
MELF SMA\_A 180R 0.1% 15PPM 0102 0.3W

文档

产品图纸

26P,2MM,BRK HDR,DRV,2.8,0.38AU,TR W/CAP

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_1-2842135-3\_A.2d\_dxf.zip



英文版本

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1-2842135-3\\_A.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1-2842135-3\\_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](#)。

数据表/目录页

[AMPMODU 2mm BREAKAWAY HEADER](#)

英文版本

产品规格

[应用规格](#)

英文版本