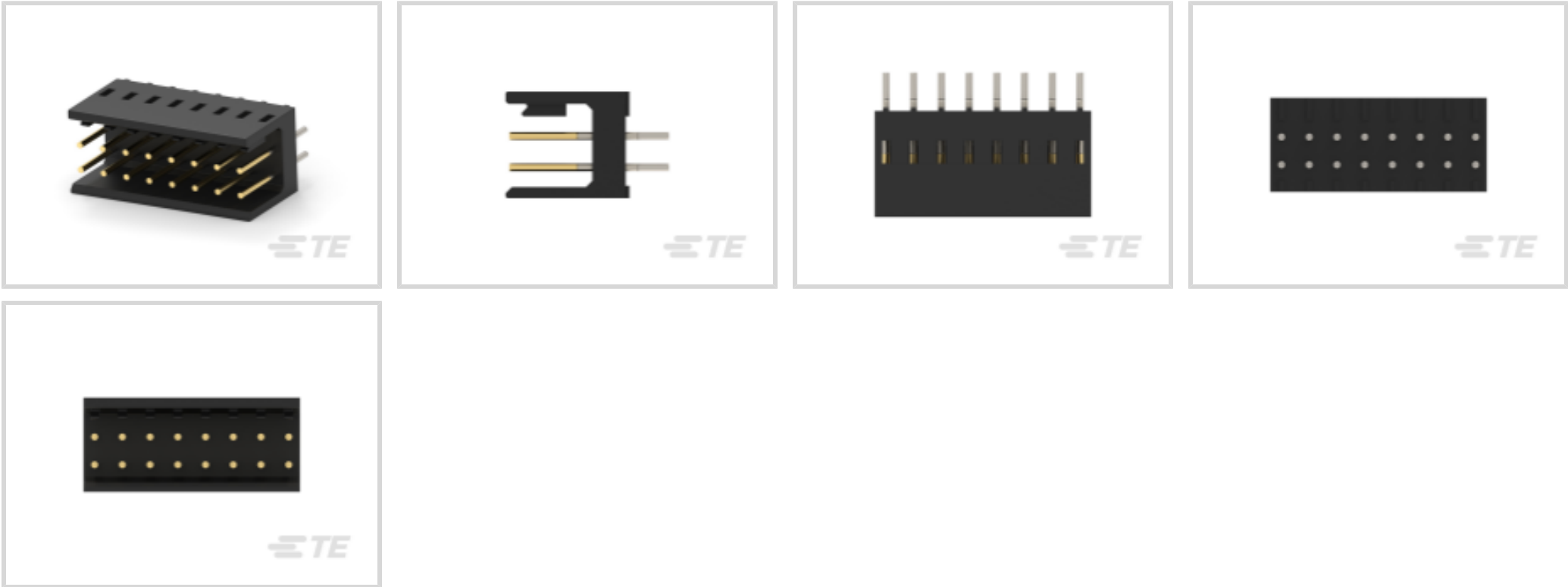




连接器 > PCB 连接器 > PCB 板端连接器及母端



PCB 连接器类型: PCB 安装接头

连接器系统: 板对板

位数: 18

行数: 2

中心线（间距）: 2.54 mm [.1 in]

产品特性

产品类型特性

|           |          |
|-----------|----------|
| PCB 连接器类型 | PCB 安装接头 |
| 连接器系统     | 板对板      |
| 接头类型      | 部分带罩     |
| 连接器和端子端接到 | 印刷电路板    |
| 连接器产品类型   | 连接器组件    |

结构特性

|          |    |
|----------|----|
| 位数       | 18 |
| 行数       | 2  |
| PCB 安装方向 | 垂直 |
| 板对板配置    | 平行 |

主体特性

|        |    |
|--------|----|
| 主要产品颜色 | 黑色 |
|--------|----|

接触件特性

|              |                 |
|--------------|-----------------|
| 端子接合区域电镀材料厚度 | .8 μm[31.5 μin] |
|--------------|-----------------|



|             |     |
|-------------|-----|
| 端子接触部电镀材料   | 镀金  |
| 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

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

壳体特性

|         |                |
|---------|----------------|
| 中心线（间距） | 2.54 mm[.1 in] |
| 外壳材料    | PA 4.6         |

尺寸

|     |                |
|-----|----------------|
| 行间距 | 2.54 mm[.1 in] |
|-----|----------------|

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 | Carton |
|------|--------|

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SVHC候选清单: 2025年1月（247）<br>SVHC候选清单的声明更新至: 2024年6月（241）<br>不含REACH SVHC |

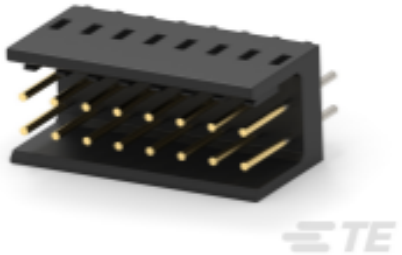


|        |                               |
|--------|-------------------------------|
| 卤素含量   | 非低卤素 - 包含 Br 或 Cl > 900 ppm ° |
| 焊接工艺能力 | 波峰焊接可达到 265°C                 |

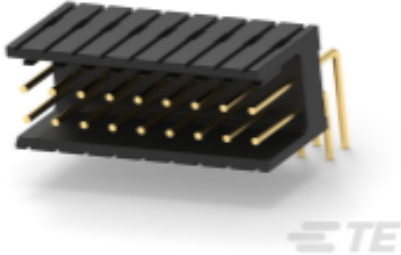
产品合规免责声明

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

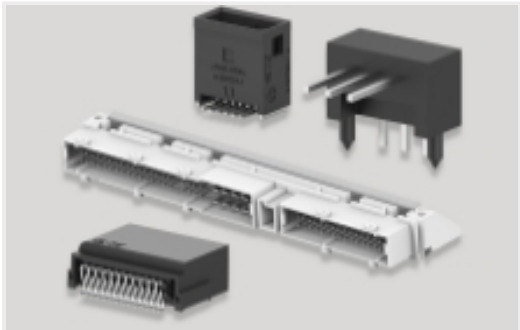


TE 产品编号 829538-7  
2X7P MOD II SHROUDED HEADER, ST

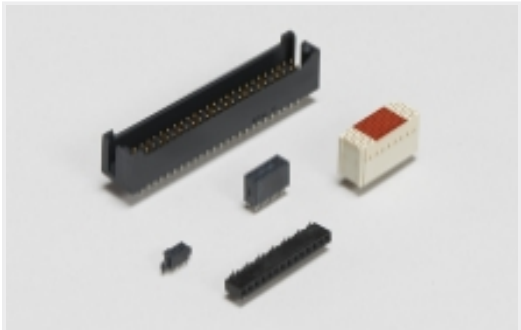


TE 产品编号 829540-9  
2X9P MOD II SHROUDED HEADER, RT ANG

该系列中的其他产品 | AMPMODU 公端



PCB 板端连接器及母端(1262)



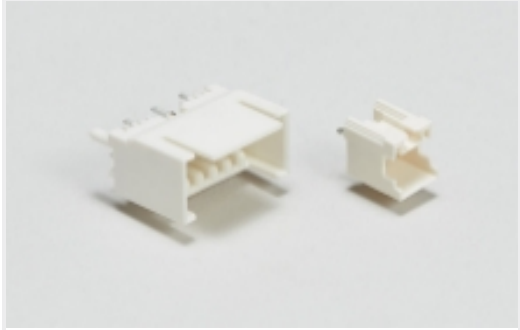
板对板接头和插座(1227)



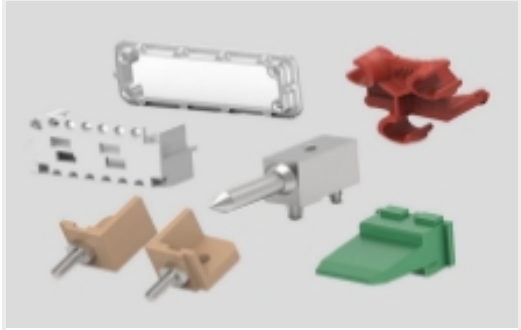
汽车接头(1)



矩形电源连接器(25)



线对板接头和插座(91)



连接器硬件(1)



连接器端子(15)

客户还购买了



TE 产品编号364087-E  
DRCBTB 1,27 26 M BTB26 24,2 137 \*  
094 TR

TE 产品编号280614-2  
12P MOD 1 SHROUDED HEADER, ST,  
0.4 Au

TE 产品编号826469-7  
2X7P MOD II SHROUDED HEADER, ST

TE 产品编号826630-3  
3P AMPMODU II STIFT LEI

TE 产品编号829538-3  
2X3P MOD II SHROUDED HEADER, ST

TE 产品编号829538-5  
2X5P MOD II SHROUDED HEADER, ST

TE 产品编号926498-3  
MOD2 KODIERSTUECK

TE 产品编号5-1775443-5  
EMIX CONN., 1.5MM PITCH, HDR, V  
/T, 5P

TE 产品编号2-2013287-1  
EMBOSS TAPE DDR3 204P 4H RVS

TE 产品编号5555153-5  
MJ,LPF,R/A,8P,PCBG,PSTP.11TTR

文档

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_829538-8\_F.2d\_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_829538-8\_F.3d\_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_829538-8\_F.3d\_stp.zip

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。