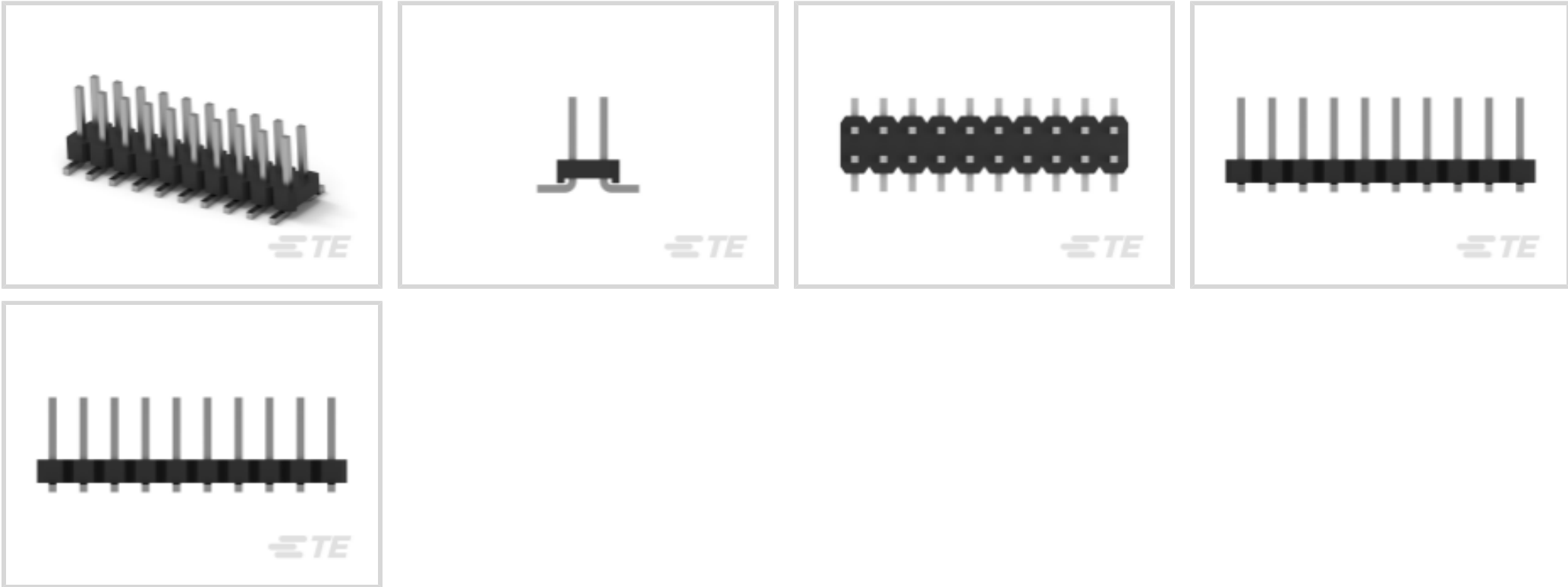




连接器 > PCB 连接器 > 板对板连接器 > 板对板接头和插座



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       | .76 µm[29.92 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]                                          |
| PCB 端接方法           | 表面贴装                                                   |
| 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 | 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）<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                                                                                           |

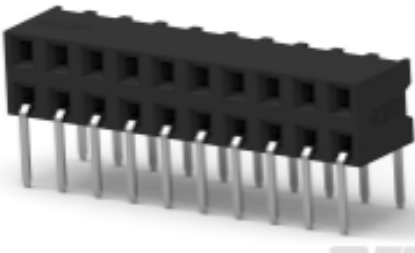
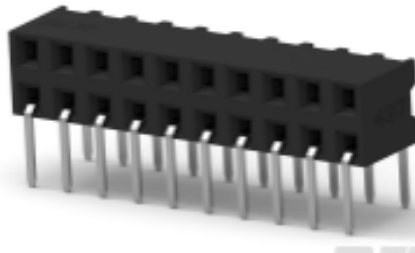
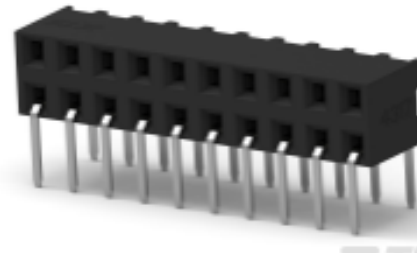
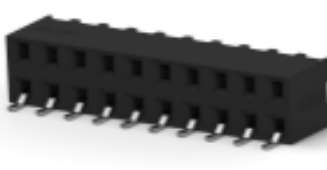
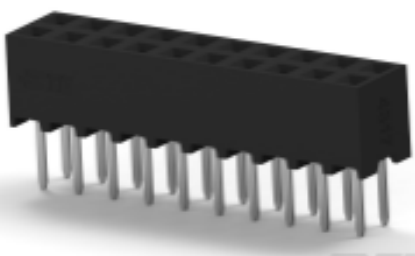
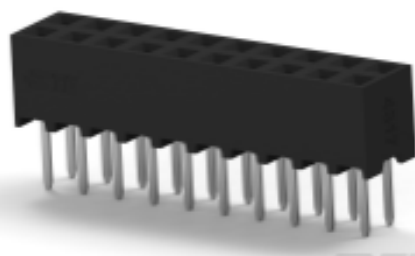
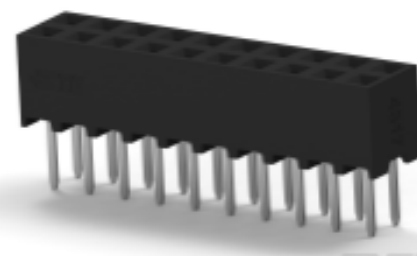
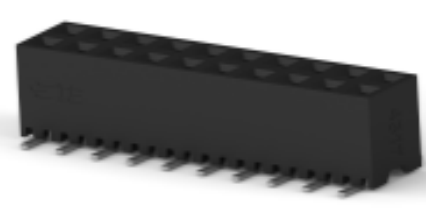
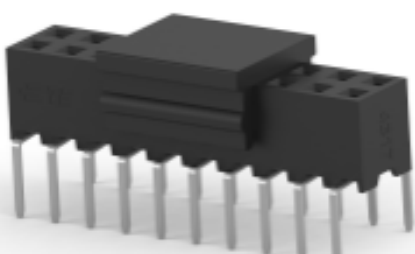
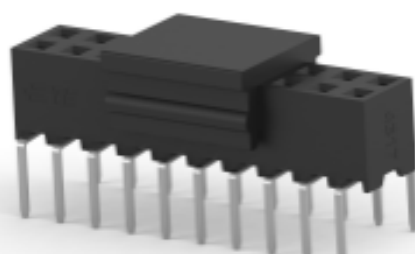
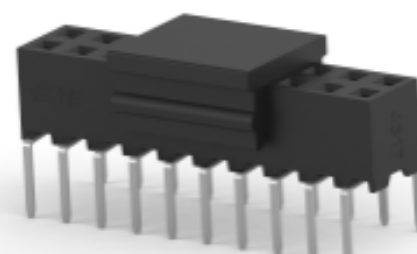
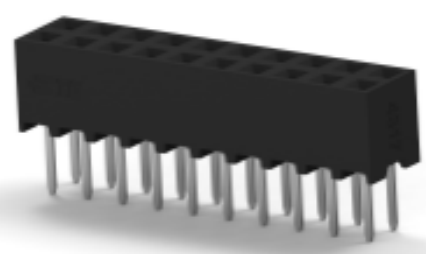
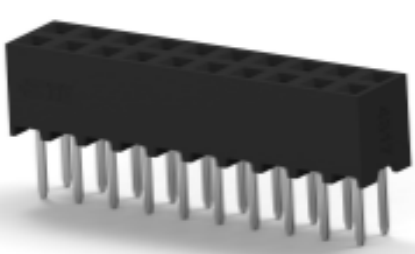
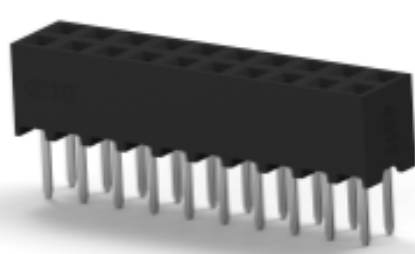
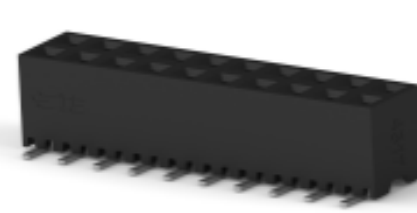
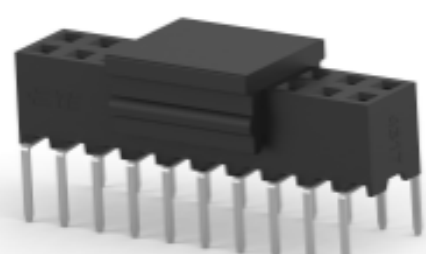
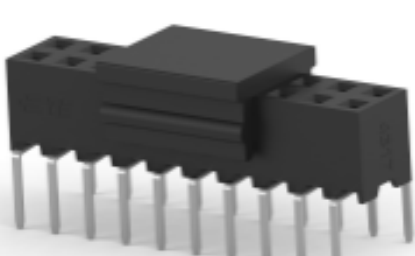
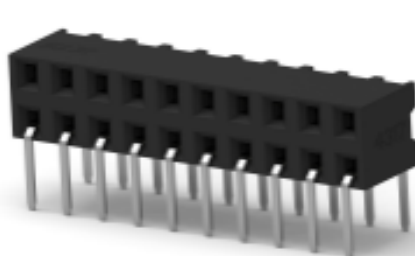
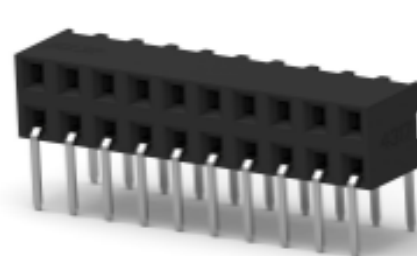
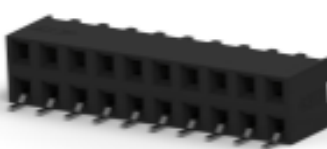
产品合规免责声明

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>

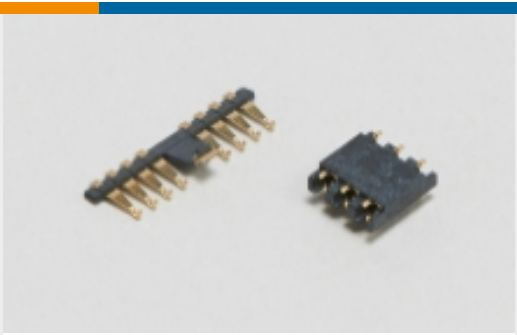
配套部件





|                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                              |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  <p>TE 产品编号 2-2307721-6<br/>26P,2MM,B-B,REC,DRHZ,2.1,0.76AU,TR</p>       |  <p>TE 产品编号 2-2307722-6<br/>26P,2MM,B-B,REC,DRHZ,2.8,0.76AU,TB</p>        |  <p>TE 产品编号 2-2307723-6<br/>26P,2MM,B-B,REC,DRHZ,3.4,0.76AU,TUBE</p>      |  <p>TE 产品编号 2-2307731-6<br/>26P,2MM,B-B,REC,DRHZ,SMD,0.76AU,TR</p>        |
|  <p>TE 产品编号 2-2307785-6<br/>26P,2MM,B-B,REC,DRV,2.0,0.76AU,TR,W/CAP</p>  |  <p>TE 产品编号 2-2307786-6<br/>26P,2MM,B-B,REC,DRV,2.7,0.76AU,TR,W/CAP</p>   |  <p>TE 产品编号 2-2307787-6<br/>26P,2MM,B-B,REC,DRV,3.2,0.76AU,TUBE</p>       |  <p>TE 产品编号 2-2307819-6<br/>26P,2MM,BB,REC,DRV,SMD,AU.76,TR,W/CP</p>      |
|  <p>TE 产品编号 2-2307829-6<br/>26P,2MM,REC,DRV,OTR,2.3,0.76AU,TR,W/CP</p> |  <p>TE 产品编号 2-2307830-6<br/>26P,2MM,REC,DRV,OTR,2.8,0.76AU,TR,W/CP</p>  |  <p>TE 产品编号 2-2307831-6<br/>26P,2MM,B-B,REC,DRV,OTR,3.4,0.76AU,TUBE</p> |  <p>TE 产品编号 2-2314814-6<br/>26P,2MM,B-B,REC,DRV,2.0,0.76AU,TB,W/CAP</p> |
|  <p>TE 产品编号 2-2314822-6<br/>26P,2MM,B-B,REC,DRV,2.7,0.76AU,TB</p>      |  <p>TE 产品编号 2-2314826-6<br/>26P,2MM,B-B,REC,DRV,2.7,0.76AU,TB,W/CAP</p> |  <p>TE 产品编号 2-2314846-6<br/>26P,2MM,BB,REC,DRV,SMD,AU.76,TB,W/CP</p>    |  <p>TE 产品编号 2-2314862-6<br/>26P,2MM,BB,REC,DRV,OTR,2.8,0.76AU,TB</p>    |
|  <p>TE 产品编号 2-2314866-6<br/>26P,2MM,REC,DRV,OTR,2.8,0.76AU,TB W/CP</p> |  <p>TE 产品编号 2-2314918-6<br/>26P,2MM,B-B,REC,DRHZ,2.1,0.76AU,TB</p>      |  <p>TE 产品编号 2-2314926-6<br/>26P,2MM,B-B,REC,DRHZ,2.8,0.76AU,TR</p>      |  <p>TE 产品编号 2-2314942-6<br/>26P,2MM,B-B,REC,DRHZ,SMD,0.76AU,TB</p>      |

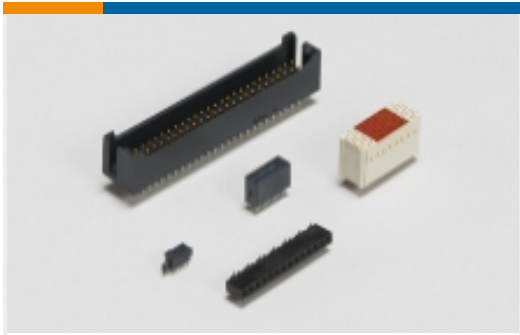
该系列中的其他产品 | AMPMODU 2 mm



压缩接头和插座(1)



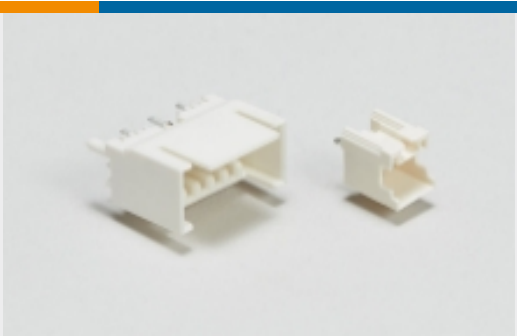
带状连接器附件(1)



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



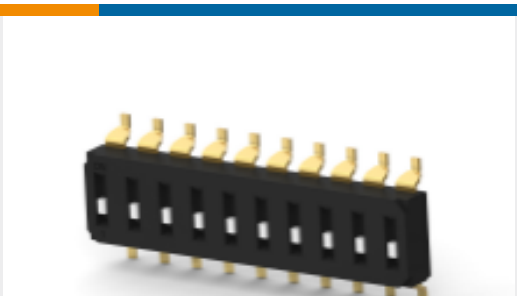
TE 产品编号1-928836-2  
MOD2 PIN WITH A-PIN L/P



TE 产品编号3-1415020-1  
PT570N20



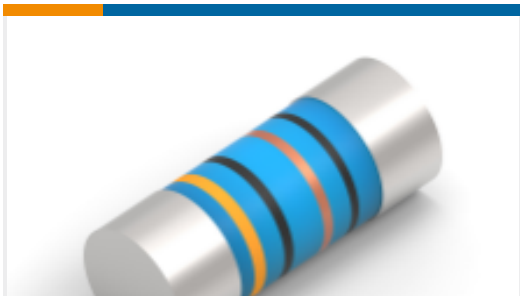
TE 产品编号4-1624112-0  
3650 0402 9.0nH 5% 2K RL



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,T,SMD,0.76AU,TB W/CAP

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_1-2842148-3\_A.2d\_dxf.zip





英文版本

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1-2842148-3\\_A.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1-2842148-3\\_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