

2MM-RD-S06-S-T-TB

✓ 有效

AMPMODU | AMPMODU 2 mm

TE 内部编号 2317222-6

6 Position, Receptacle, Connector Assembly, Insulation

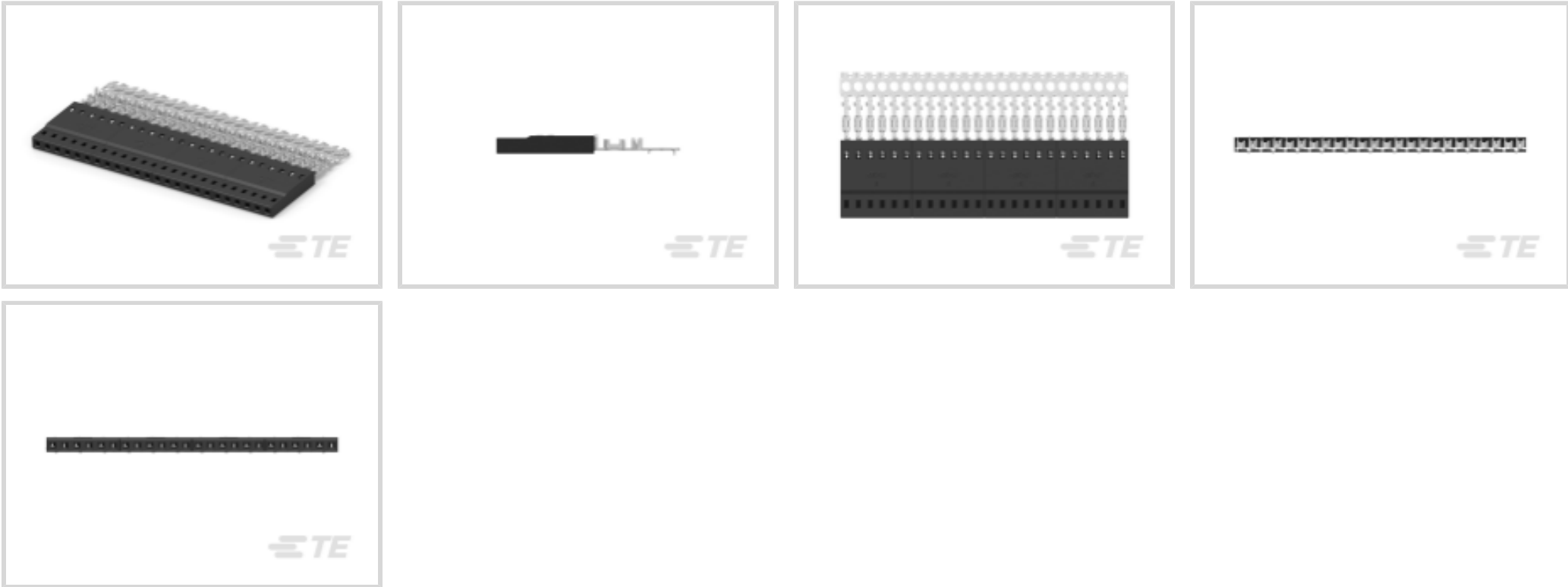
Displacement (IDC), Wire-to-Board, 2 mm [.079 in] Centerline, 1

Row, Wire & Cable, AMPMODU 2 mm

[在 TE 官网查看>](#)



连接器 > 矩形连接器 > 标准矩形连接器



连接器产品类型: 连接器组件

连接器和壳体类型: 母端

连接器系统: 线到板

壳体内的端子定位力: 不带

位数: 6

产品特性

产品类型特性

|           |       |
|-----------|-------|
| 连接器产品类型   | 连接器组件 |
| 连接器和壳体类型  | 母端    |
| 连接器系统     | 线到板   |
| 可密封       | 否     |
| 连接器和端子端接到 | 电线和电缆 |

结构特性

|    |   |
|----|---|
| 位数 | 6 |
| 行数 | 1 |

主体特性

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

接触件特性

|      |     |
|------|-----|
| 端子布局 | 直插式 |
| 端子基材 | 磷青铜 |
| 端子类型 | 插座  |



|             |     |
|-------------|-----|
| 壳体内的端子定位力   | 不带  |
| 端子额定电流（最大值） | 2 A |

端接特性

|        |            |
|--------|------------|
| 线缆端接方法 | 绝缘刺破 (IDC) |
|--------|------------|

机械附件

|             |            |
|-------------|------------|
| 壳体内的端子定位器类型 | 锁定枪        |
| 应力消除        | 不带         |
| 面板安装特性      | 不带         |
| 接合固定        | 带有         |
| 连接器安装类型     | 电缆安装（自由悬挂） |

壳体特性

|         |               |
|---------|---------------|
| 外壳材料    | 热塑性           |
| 中心线（间距） | 2 mm[.079 in] |

使用环境

|        |                            |
|--------|----------------------------|
| 工组温度范围 | -40 – 105 °C[-40 – 221 °F] |
|--------|----------------------------|

操作/应用

|      |        |
|------|--------|
| 电路应用 | Signal |
|------|--------|

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: 2025年1月（247）<br>不含REACH SVHC |
| 卤素含量                                                    | 低卤素 - 每种匀质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC                                   |
| 焊接工艺能力                                                  | 不适合采用焊接工艺                                                                           |

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>

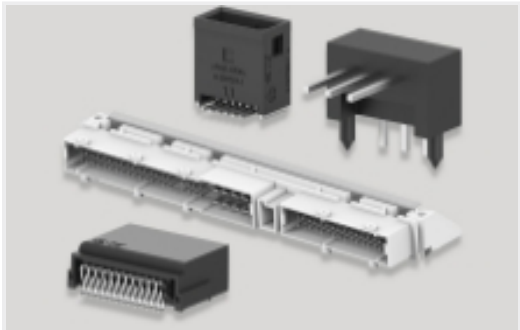
配套部件



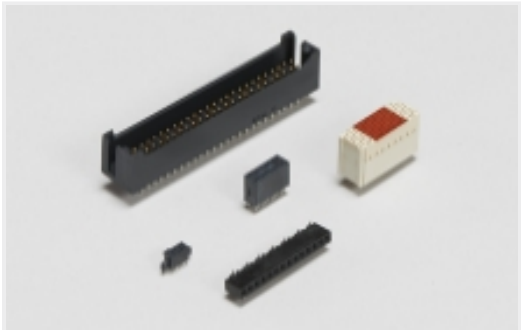
TE 产品编号 2842121-6

6P,2MM,BRK HDR,SRRT,2.8,SN,BOX

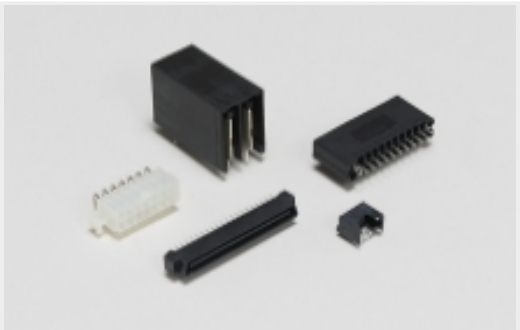
该系列中的其他产品 | AMPMODU 2 mm



PCB 板端连接器及母端(460)



板对板接头和插座(449)



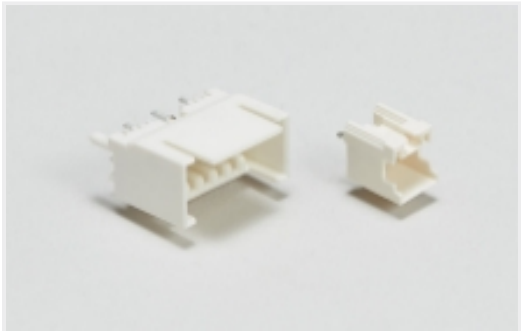
标准矩形连接器(202)



矩形连接器壳体(103)



线到板连接器组件和护套(202)



线对板接头和插座(53)



连接器端子(17)

客户还购买了



文档

产品图纸

6P,2MM,REC,IDC,PLAIN,26-30,STRIP,Tin

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_2317222-6\_1.2d\_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_2317222-6\_1.3d\_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_2317222-6\_1.3d\_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

Datasheet - Ampmodu 2Mm-Wire-To-Board-Idc

英文版本

AMPMODU 2mm interconnection system QRG

英文版本

产品规格

应用规格

英文版本