

2MM-RD-S08-S-H-TB

✓ 有效

AMPMODU | AMPMODU 2 mm

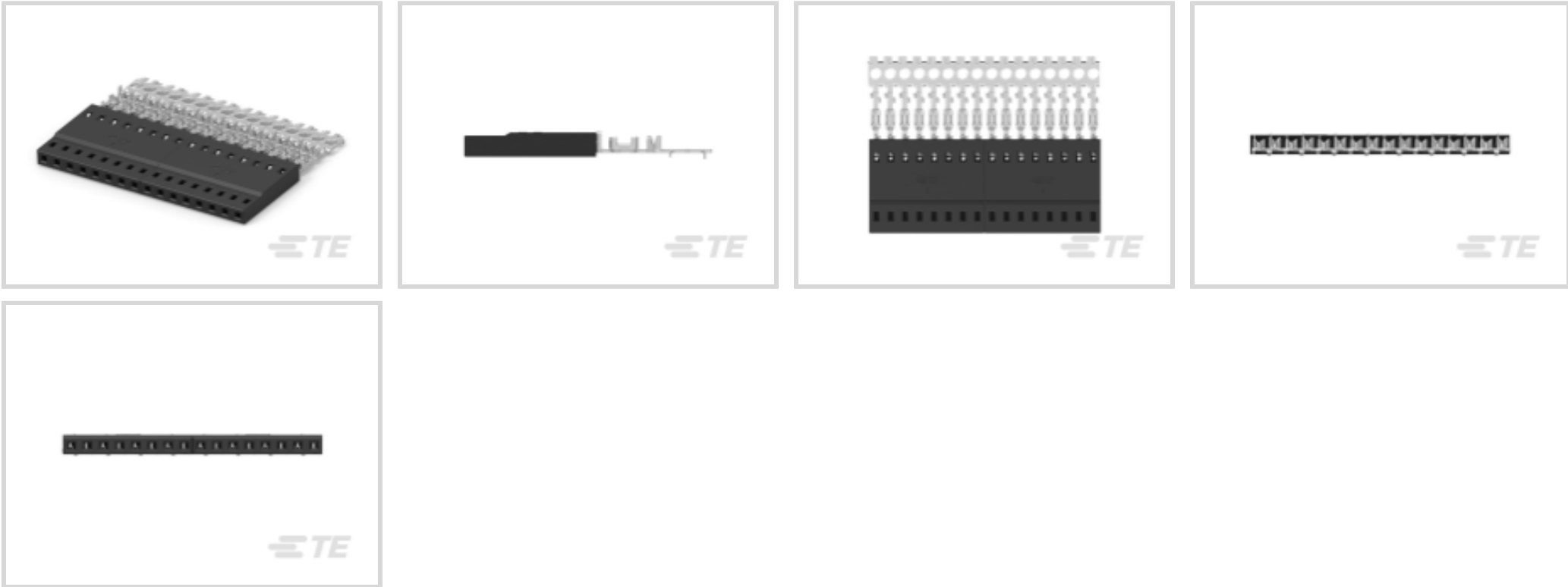
TE 内部编号 2317206-8

Connector Assembly, Receptacle, Wire-to-Board, 8 Position, 2 mm [.079 in] Centerline, Insulation Displacement (IDC), 1 Row, Black, AMPMODU 2 mm

[在 TE 官网查看>](#)



连接器 > PCB 连接器 > 线对板连接器 > 线到板连接器组件和护套



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

位数: 8

中心线（间距）: 2 mm [.079 in]

产品特性

产品类型特性

|           |       |
|-----------|-------|
| 施加的压力     | 标准    |
| 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 | 8 |
| 行数 | 1 |

电气特征

|      |       |
|------|-------|
| 工作电压 | 125 V |
|------|-------|

主体特性

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



接触件特性

|             |     |
|-------------|-----|
| 端子布局        | 直插式 |
| 壳体內的端子定位力   | 不带  |
| 端子基材        | 磷青铜 |
| 端子类型        | 插座  |
| 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

|             |            |
|-------------|------------|
| 壳体內的端子定位器类型 | 锁定枪        |
| 应力消除        | 不带         |
| 面板安装特性      | 不带         |
| PCB 安装固定    | 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 – 125 °C[-40 – 257 °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

|                                                                      |                                                                  |                                                                       |                                                                      |
|----------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| <p>TE 产品编号 2842116-8<br/>8P,2MM,BRK HDR,SRRT,2.8,0.76AU,TB W/CAP</p> | <p>TE 产品编号 2355186-8<br/>8P,2MM,BRK HDR,SRVT,2.8,0.76AU, BOX</p> | <p>TE 产品编号 2355184-8<br/>8P,2MM,BRK HDR,SRVT,2.8,0.76AU,TB W/CAP</p>  | <p>TE 产品编号 2355182-8<br/>8P,2MM,BRK HDR,SRVT,2.8,0.76AU,TB W/CAP</p> |
| <p>TE 产品编号 2842112-8<br/>8P,2MM,BRK HDR,SRRT,2.8,0.76AU,TB W/CAP</p> | <p>TE 产品编号 2842124-8<br/>8P,2MM,BRK HDR,SRRT,2.8,0.76AU, BOX</p> | <p>TE 产品编号 2842104-8<br/>8P,2MM,BRK HDR,SRVT,SMD,0.76AU, TR W/CAP</p> |                                                                      |

该系列中的其他产品 | AMPMODU 2 mm

|                           |                       |                         |                       |
|---------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|
| <p>PCB 板端连接器及母端(7834)</p> | <p>板对板接头和插座(7804)</p> | <p>线到板连接器组件和护套(202)</p> | <p>线对板接头和插座(1037)</p> |
|---------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|

2MM-RD-S08-S-H-TB

Connector Assembly, Receptacle, Wire-to-Board, 8 Position, 2 mm [.079 in]  
Centerline, Insulation Displacement (IDC), 1 Row, Black, AMPMODU 2 mm



连接器端子(27)

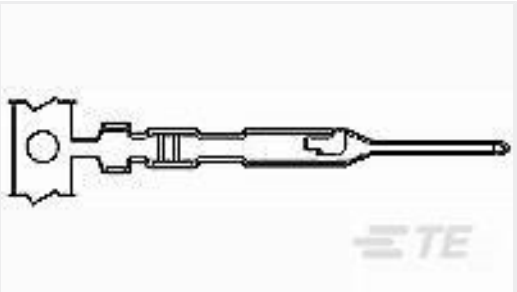
客户还购买了



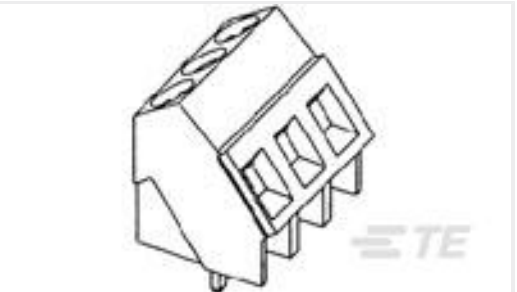
TE 产品编号EH2293-000  
DWFR-24/8-0-STK



TE 产品编号NB07112001  
BATTU-20.1/8.9-A1-0-STK



TE 产品编号5-104506-6  
MTE PIN 28-32 AWG PLTD



TE 产品编号796690-5  
TERMI-BLOK PCB MOUNT 5P



TE 产品编号1-1609034-3  
10ESB1=F8325



TE 产品编号1-1609034-5  
10VSB1=F8331



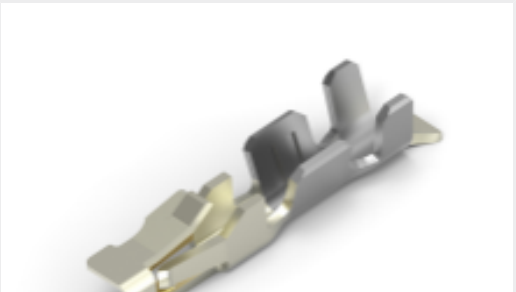
TE 产品编号1-1625890-8  
2W SM M/OX 5% 18K



TE 产品编号1744427-3  
EP Header Asy,Shrouded,3 Pos, GW



TE 产品编号1879447-3  
TE 200W 1R5 5% Bracket



TE 产品编号4-2316113-5  
2MM,REC,CNT,CRIMP,24-28AWG,0.38 UM,LP

文档

产品图纸

8P,2MM,REC,IDC,PLAIN,26-30,STRIP,Au0.76

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_2317206-8\_1.2d\_dxf.zip



英文版本

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_2317206-8\\_1.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_2317206-8\\_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

[AMPMODU 2mm interconnection system QRG](#)

英文版本

[Datasheet - Ampmodu 2Mm-Wire-To-Board-Idc](#)

英文版本

产品规格

[应用规格](#)

英文版本