

2MM-RD-S04-S-H-TB

✓ 有效

AMPMODU | AMPMODU 2 mm

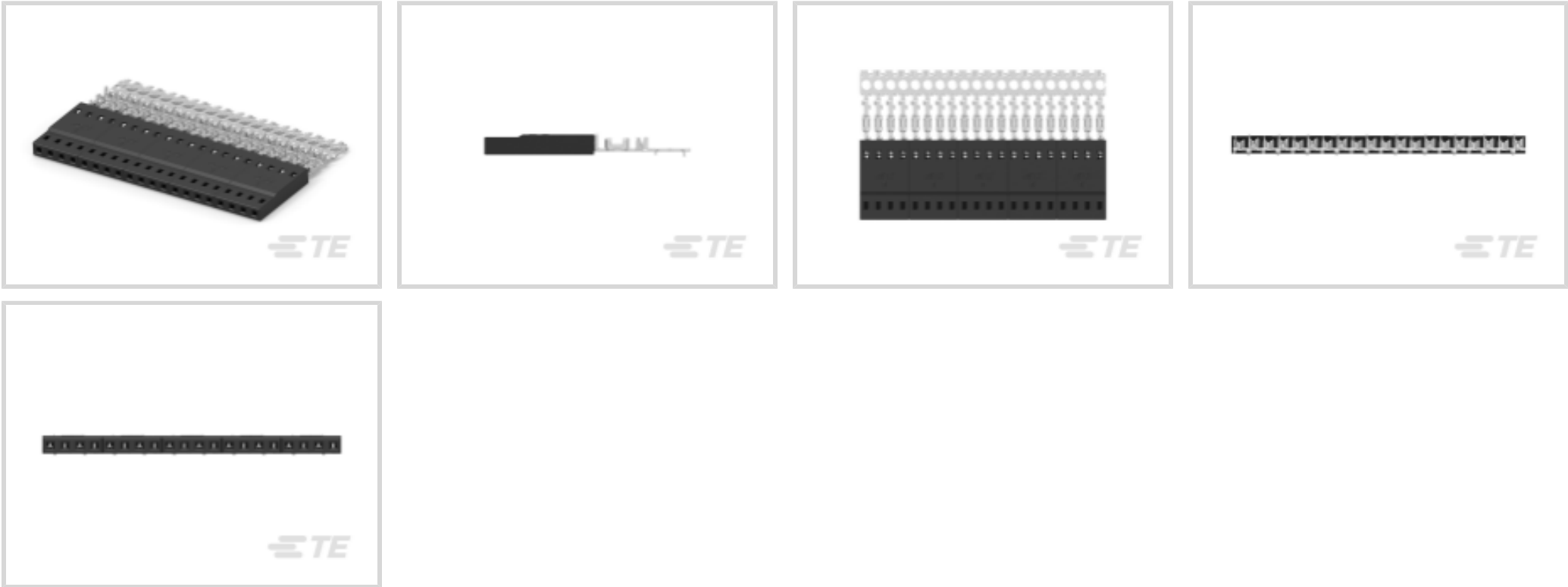
TE 内部编号 2317206-4

Connector Assembly, Receptacle, Wire-to-Board, 4 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: 4

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	4
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
壳体内部的端子定位力	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

壳体内部的端子定位器类型	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） SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月（247） 不含REACH SVHC

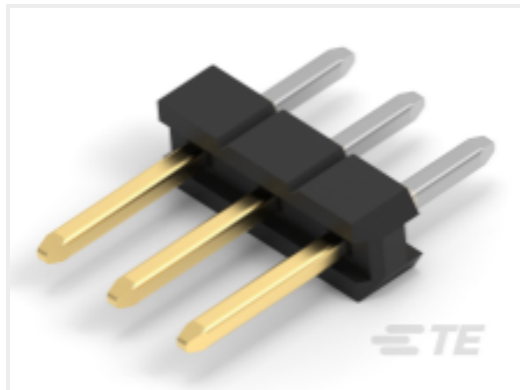
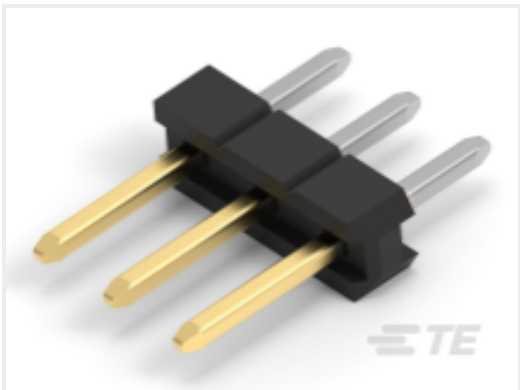
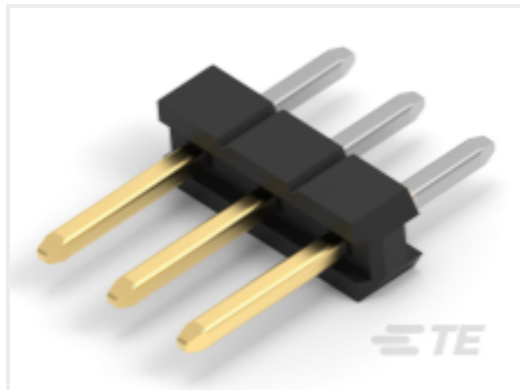


卤素含量	低卤素 - 每种匀质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC
焊接工艺能力	不适合采用焊接工艺

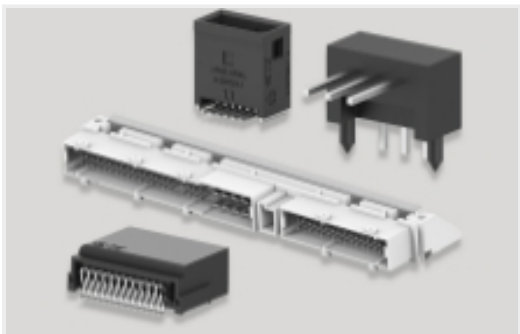
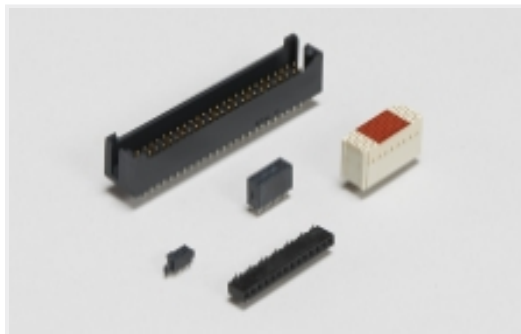
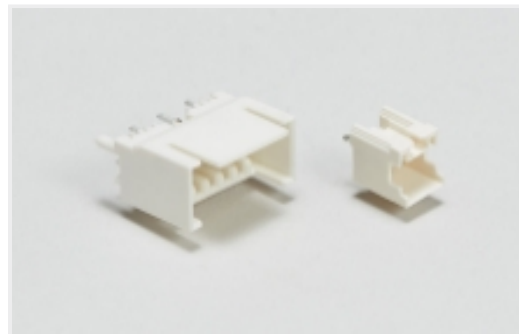
产品合规免责声明

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 2842116-4 4P,2MM,BRK HDR,SRRT,2.8,0.76AU,TB W/CAP	 TE 产品编号 2842104-4 4P,2MM,BRK HDR,SRVT,SMD,0.76AU, TR W/CAP	 TE 产品编号 2355186-4 4P,2MM,BRK HDR,SRVT,2.8,0.76AU, BOX	 TE 产品编号 2842112-4 4P,2MM,BRK HDR,SRRT,2.8,0.76AU,TB BOX
 TE 产品编号 2355184-4 4P,2MM,BRK HDR,SRVT,2.8,0.76AU,TB W/CAP	 TE 产品编号 2842124-4 4P,2MM,BRK HDR,SRRT,2.8,0.76AU, BOX	 TE 产品编号 2355182-4 4P,2MM,BRK HDR,SRVT,2.8,0.76AU,TB BOX	

该系列中的其他产品 | AMPMODU 2 mm

 PCB 板端连接器及母端(8190)	 板对板接头和插座(8160)	 线到板连接器组件和护套(202)	 线对板接头和插座(1037)
---	--	---	---

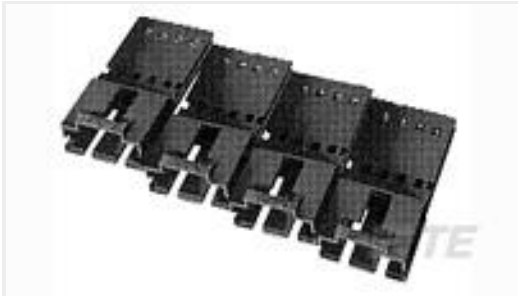


连接器端子(27)

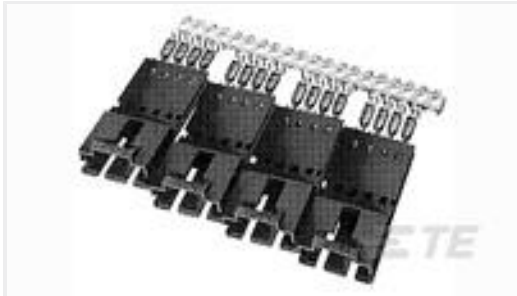
客户还购买了



TE 产品编号66101-4
III+ SKT,18-16,30AU/FL,LP



TE 产品编号103653-3
04 MTE SHRD PIN HSG SR LATCH



TE 产品编号5-103947-3
4X4 MTE SHRD PIN SR LATCH .100



TE 产品编号292304-1
STD USB TYPE B, R/A, T/H



TE 产品编号1-329632-2
LOCKWASHER, PLATED



TE 产品编号3-640441-6
06P MTA100 CONN ASSY WHT



TE 产品编号2-1825027-0
FSMRA7JH04=R/A, TACT PB SW, 160G



TE 产品编号5227161-9
RTANG JACK W/MTG PINS, BNC PCB



TE 产品编号5-1393788-5
V23079D1001B301

文档

产品图纸

4P,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_2317206-4_1.2d_dxf.zip



英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2317206-4_1.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2317206-4_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