

2MM-RT-S-T-ST

✓ 有效

AMPMODU | AMPMODU 2 mm

TE 内部编号 2-2316114-2

Receptacle Contact, Tin (Sn), 125 VAC, 125 VDC, Locking Lance

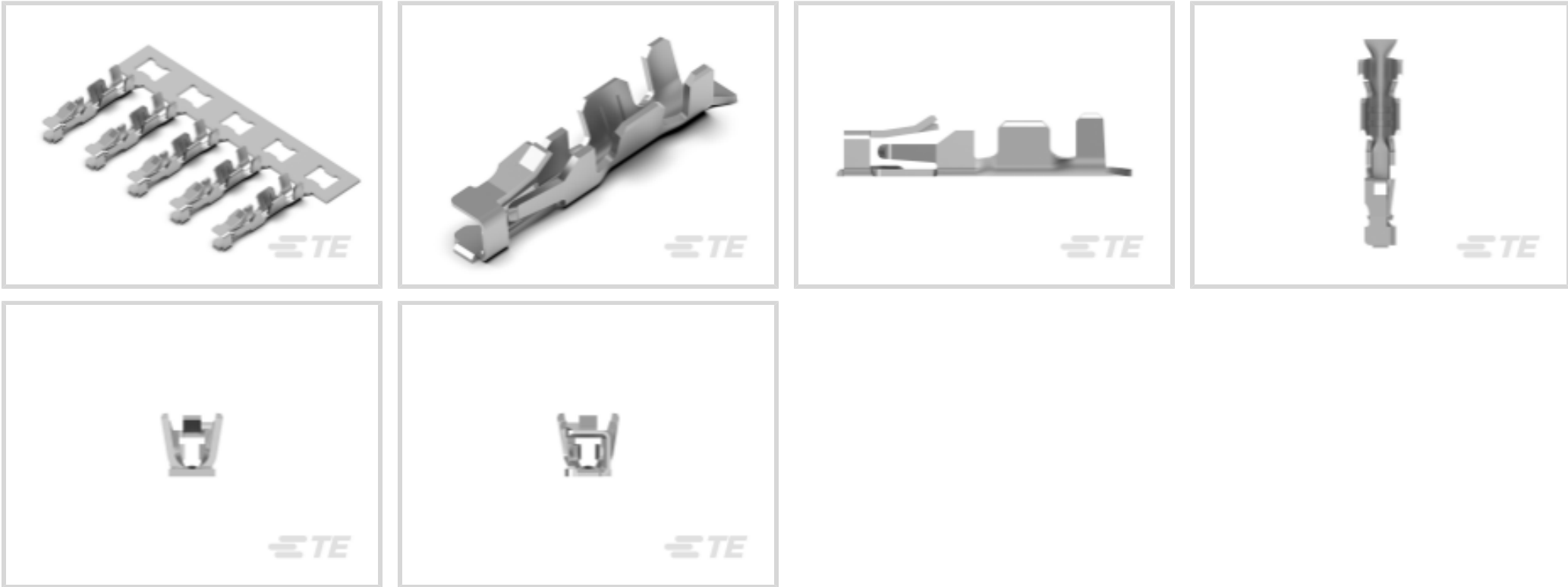
Contact Retention, 30 – 28 AWG, .05 – .08 mm² Wire, 112 – 141.75

CMA, AMPMODU 2 mm

[在 TE 官网查看>](#)



连接器 > 端子 > 连接器端子



端子类型: 母端

端子接触部电镀材料: 锡 (Sn)

工作电压: 125 VDC

壳体內的端子定位力: 帶有

产品特性

产品类型特性

施加的压力	标准
-------	----

电气特征

端接电阻	15 mΩ
工作电压	125 VDC

接触件特性

接合方柱尺寸	.5 mm[.02 in]
导线端子端接区域电镀材料表面涂层	哑光
端子类型	母端
端子接触部电镀材料	锡 (Sn)
壳体內的端子定位力	帶有
端子基材	磷青铜
端子额定电流（最大值）	2 A

端接特性

线缆端接方法	压接
--------	----



产品端接到

线缆

机械附件

壳体內的端子定位器类型

锁定枪

尺寸

线径

112 – 141.75 CMA

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

包装特性

封装方法

Reel

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

尚未进行焊接工艺可能性审核

产品合规免责声明

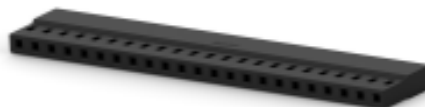
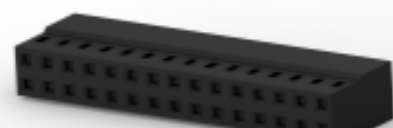
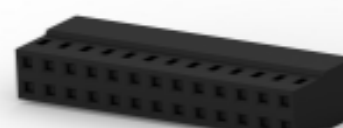
此信息基于对供应商的合理调查以及TE对供应商提供的信息的现有认知。此信息可能发生变化。经TE确认符合欧盟RoHS的产品编号，产品均质材料中铅、六价铬、汞、PBB、PBDE、DEHP、BBP、DBP和DIBP 的最大浓度不超过 0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%或符合指令2011/65/EU(RoHS2)及其修订指令规定的豁免。根据2011/65/EU 指令要求电子电气产品需要进行 CE 标识。元器件产品通常无需进行CE 标识。经 TE 确认符合欧盟 ELV 指令的产品编号，产品均质材料中，铅、六价铬和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%（按重量计算），或符合指令 2000/53/EC (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

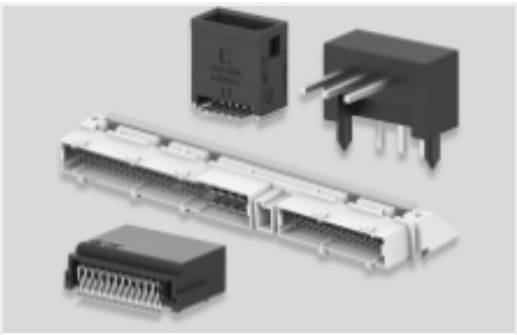
2MM-RT-S-T-ST

Receptacle Contact, Tin (Sn), 125 VAC, 125 VDC, Locking Lance Contact Retention,
30 – 28 AWG, .05 – .08 mm² Wire, 112 – 141.75 CMA, AMPMODU 2 mm

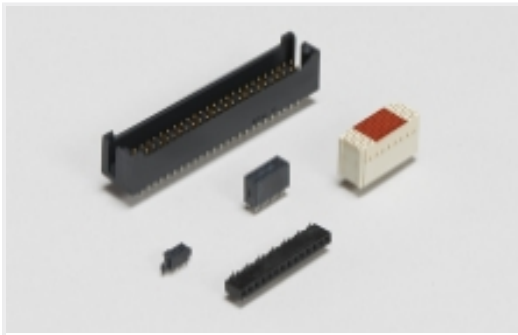


  TE 产品编号 2-2316102-3 23P,2MM,REC,HSG,SR,CRIMP,PLAIN, BOX	  TE 产品编号 3-2316108-8 38P,2MM,REC,HSG,DR,CRIMP,PLAIN, BOX	  TE 产品编号 5-2316108-0 50P,2MM,REC,HSG,DR,CRIMP,PLAIN, BOX	  TE 产品编号 1-2316102-9 19P,2MM,REC,HSG,SR,CRIMP,PLAIN, BOX
  TE 产品编号 2-2316108-8 28P,2MM,REC,HSG,DR,CRIMP,PLAIN, BOX	  TE 产品编号 1-2316103-5 15P,2MM,REC,HSG,SR,CRIMP,LCK RAMP,BOX	  TE 产品编号 3-2316108-4 34P,2MM,REC,HSG,DR,CRIMP,PLAIN, BOX	  TE 产品编号 1-2316103-0 10P,2MM,REC,HSG,SR,CRIMP,LCK RAMP,BOX
  TE 产品编号 1-2316104-1 11P,2MM,REC,HSG,SR,CRIMP,LATCH, BOX	  TE 产品编号 1-2316108-0 10P,2MM,REC,HSG,DR,CRIMP,PLAIN, BOX	  TE 产品编号 1-2316108-2 12P,2MM,REC,HSG,DR,CRIMP,PLAIN, BOX	  TE 产品编号 1-2316108-4 14P,2MM,REC,HSG,DR,CRIMP,PLAIN, BOX
  TE 产品编号 4-2316108-8 48P,2MM,REC,HSG,DR,CRIMP,PLAIN, BOX	  TE 产品编号 2-2316109-4 24P,2MM,REC,HSG,DR,CRIMP,LCK RAMP,BOX	  TE 产品编号 2-2316109-6 26P,2MM,REC,HSG,DR,CRIMP,LCK RAMP,BOX	  TE 产品编号 2-2316110-6 26P,2MM,REC,HSG,DR,CRIMP,LATCH, BOX
  TE 产品编号 3-2316108-0 30P,2MM,REC,HSG,DR,CRIMP,PLAIN, BOX	  TE 产品编号 3-2316110-0 30P,2MM,REC,HSG,DR,CRIMP,LATCH, BOX	  TE 产品编号 2-2316108-0 20P,2MM,REC,HSG,DR,CRIMP,PLAIN, BOX	  TE 产品编号 2-2316108-6 26P,2MM,REC,HSG,DR,CRIMP,PLAIN, BOX

该系列中的其他产品 | [AMPMODU 2 mm](#)



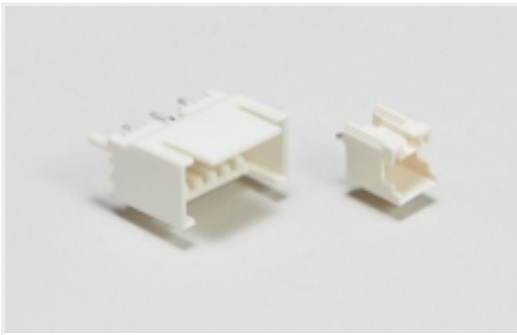
PCB 板端连接器及母端(7834)



板对板接头和插座(7804)



线到板连接器组件和护套(202)

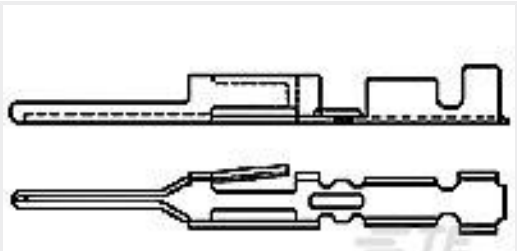


线对板接头和插座(1037)

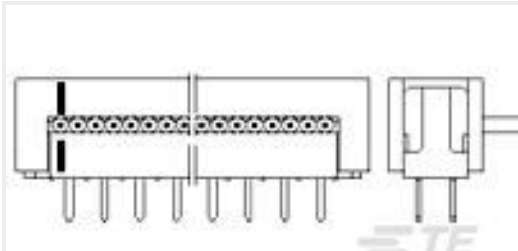


连接器端子(27)

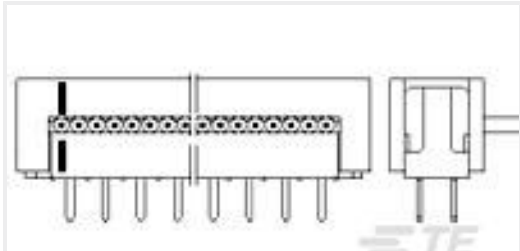
客户还购买了



TE 产品编号163618-1
CIS COSI PIN POST



TE 产品编号6-216791-0
AMP LATCH D/P ASSY



TE 产品编号6-216792-4
AMP LATCH ASSY



TE 产品编号964976-6
MODU2MM BU-GEH 2X6P



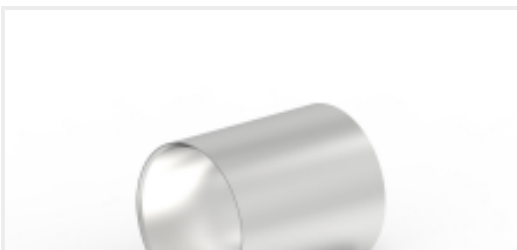
TE 产品编号964976-7
MODU2MM BU-GEH 2X7P



TE 产品编号969047-3
MODU CRIMP CONTACT



TE 产品编号5750340-1
Mini DIN, 8 pos, Vertical, Shield



TE 产品编号1991231-2
EMC CRIMP SLEEVE. IPT 16-50mms



TE 产品编号1991234-1
SHIELD BODY & WAVE SPRING ASSY

文档



产品图纸

2MM,REC,CNT,CRIMP,28-30AWG,TIN,APPL

英文版本

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_CVM_2-2316114-2_A.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2-2316114-2_A.2d_dxf.zip

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_2-2316114-2_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 interconnection system QRG

英文版本

Flyer - AMPMODU 2mm W-t-B Crimp Receptacles

英文版本

产品规格

应用规格

英文版本