

2MM-RT-S-H-ST

✓ 有效

AMPMODU | AMPMODU 2 mm

TE 内部编号 5-2316114-5

Receptacle Contact, Gold (Au), 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: 金 (Au)

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	金 (Au)
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 – 125 °C[-40 – 257 °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-H-ST

Receptacle Contact, Gold (Au), 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 2-2316108-8 28P,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 3-2316108-8 38P,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 1-2316108-2 12P,2MM,REC,HSG,DR,CRIMP,PLAIN, BOX	 TE 产品编号 1-2316104-2 12P,2MM,REC,HSG,SR,CRIMP,LATCH, BOX	 TE 产品编号 1-2316103-5 15P,2MM,REC,HSG,SR,CRIMP,LCK RAMP,BOX
 TE 产品编号 1-2316108-6 16P,2MM,REC,HSG,DR,CRIMP,PLAIN, BOX	 TE 产品编号 1-2316104-1 11P,2MM,REC,HSG,SR,CRIMP,LATCH, BOX	 TE 产品编号 3-2316110-0 30P,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 3-2316108-4 34P,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 2316102-5 5P,2MM,REC,HSG,SR,CRIMP,PLAIN, BOX	 TE 产品编号 2-2316108-6 26P,2MM,REC,HSG,DR,CRIMP,PLAIN, BOX
 TE 产品编号 2316103-7 7P,2MM,REC,HSG,SR,CRIMP,LCK RAMP,BOX	 TE 产品编号 2316104-8 8P,2MM,REC,HSG,SR,CRIMP,LATCH, BOX	 TE 产品编号 2-2316110-6 26P,2MM,REC,HSG,DR,CRIMP,LATCH, BOX	 TE 产品编号 2-2316108-0 20P,2MM,REC,HSG,DR,CRIMP,PLAIN, BOX

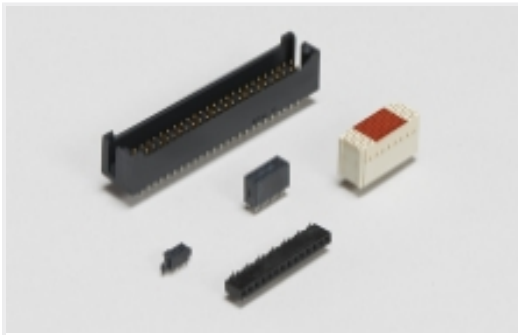
该系列中的其他产品 | [AMPMODU 2 mm](#)

2MM-RT-S-H-ST

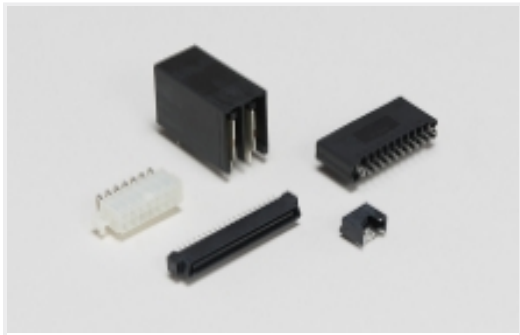
Receptacle Contact, Gold (Au), 125 VAC, 125 VDC, Locking Lance Contact Retention,
30 – 28 AWG, .05 – .08 mm² Wire, 112 – 141.75 CMA, AMPMODU 2 mm



PCB 板端连接器及母端(460)



板对板接头和插座(449)



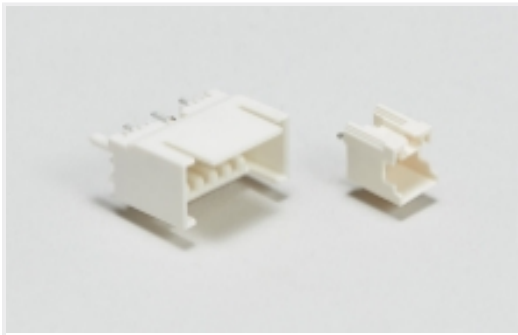
标准矩形连接器(202)



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



TE 产品编号1-794607-1
MICRO MNL RPT CNT STRP 15AU LF



TE 产品编号2007570-1
Rec Assy R/A w/ H/D 26p, mini-SAS, T&R



TE 产品编号2-2271656-1
TYPE I SMT REC. WITH CAP ON EMBOSS TAPE



TE 产品编号2340324-1
ASSY STRADDLE MOUNT 140P 062 SLIVER 2.0



TE 产品编号6-2371900-8
PCIE G5 CONN,164P,ASSY,30",SLIM, NO RIDGE



TE 产品编号5787775-1
68 .8MM CHAMP OFFSET CBL KIT

文档

产品图纸

2MM,REC,CNT,CRIMP,28-30AWG,0.76UM,APPL

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_5-2316114-5_A.3d_stp.zip



英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_5-2316114-5_A.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_5-2316114-5_A.2d_dxf.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