

BACA-AMP-241

✓ 有效

AMP SLIM

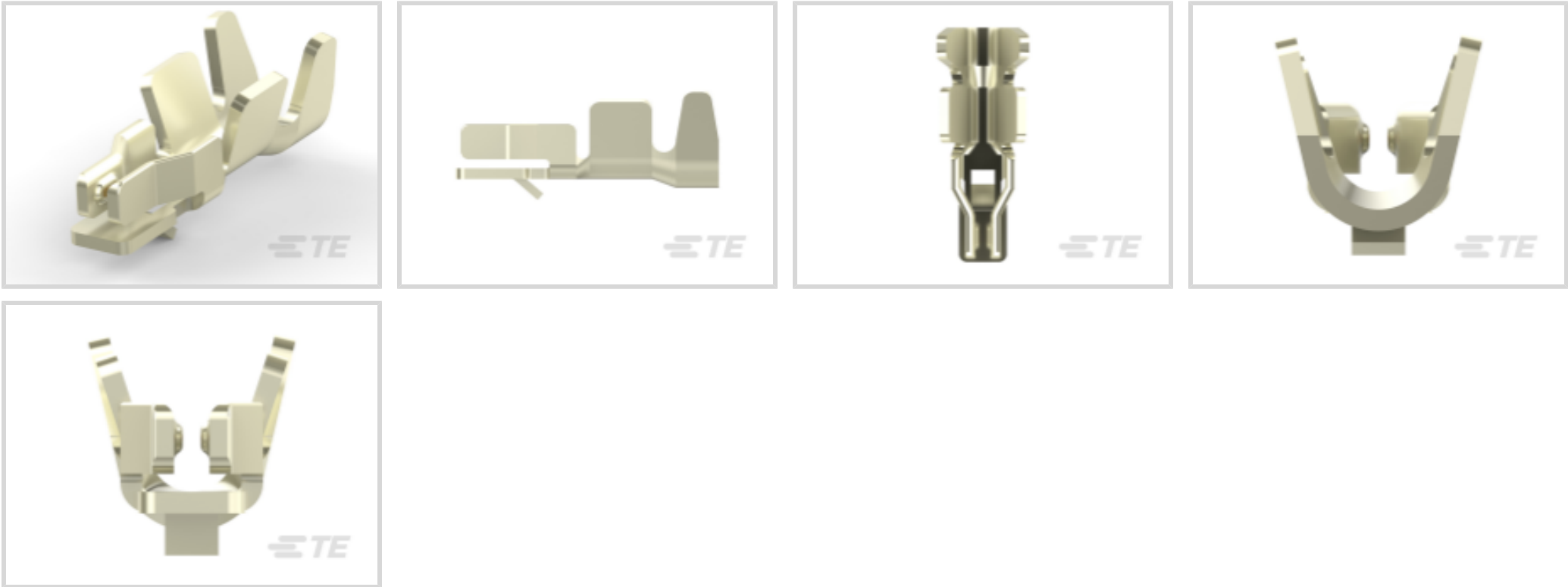
TE 内部编号 1909784-1

AMP SLIM, Connector Contact, Socket, Wire-to-Board, 30 – 28AWG Wire Size, .05 – .08mm² Wire Size, Gold Flash, Reel, Wire & Cable

[在 TE 官网查看>](#)



连接器 > PCB 连接器 > 线对板连接器 > 线对板连接器端子



端子类型: 插座

连接器系统: 线到板

Wire Size: .05 – .08 mm²

端子接触部电镀材料: 镀金

产品特性

产品类型特性

连接器系统	线到板
Sealable	否
连接器和端子端接到	电线和电缆

结构特性

与线缆类型兼容	分离式导线
---------	-------

电气特征

Operating Voltage	50 VAC
-------------------	--------

接触件特性

对接公端宽度	1.06 mm[.041 in]
对接公端厚度	.2 mm[.008 in]
导线端子端接区域电镀材料	镍
端子基材	磷青铜
端子类型	插座
端子接触部电镀材料	镀金



端子额定电流（最大值）	2 A
-------------	-----

端接特性

线缆端接方法	压接
--------	----

机械附件

连接器安装类型	电缆安装（自由悬挂）
---------	------------

尺寸

Wire Size	.05 – .08 mm²
-----------	---------------

使用环境

工作温度范围	-25 – 105 °C[-13 – 221 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

电路应用	Signal
------	--------

包装特性

封装数量	20000
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SvHCs候选清单: 2021年1月（211） SvHCs候选清单的声明更新至: 2017年7月（174） 超过限值的SVHC： Not Yet Reviewed
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 2-2151977-1
[OC-PA-S-FM-032F033F-001-0128](#)

TE 产品编号 2-2151977-2
[OC-PA-S-FA-032F033F-001-0128](#)

TE 产品编号 2151977-1
[OC-AT-S-FM-032F033F-001-0128](#)

TE 产品编号 2151977-2
[OC-AT-S-FA-032F033F-001-0128](#)

TE 产品编号 7-2151977-7
[OC-032F033F-CRIMPTOOLINGKIT](#)

该系列中的其他产品 | AMP SLIM

线到板连接器组件和护套(5)

线对板接头和插座(5)

线对板连接器端子(1)

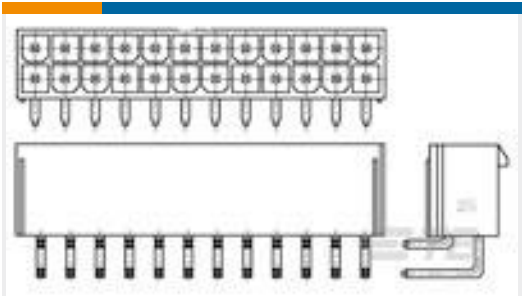
客户还购买了

TE 产品编号1871058-1
[PCI EXPRESS CONN. EON TYPE, 36P, L=2.0](#)

TE 产品编号1735284-3
[SATA BACKPLANE RECEPTACLE, VERTICAL, SMT](#)

TE 产品编号1909782-2
[BOARD TO WIRE WAFER 1.2MM TOP ENTRY](#)

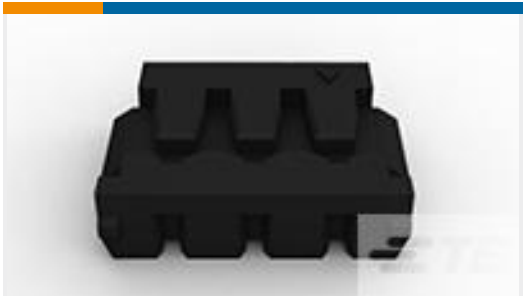
TE 产品编号1909782-1
[BOARD TO WIRE WAFER 1.2MM TOP ENTRY](#)



TE 产品编号1586042-8
8P VAL-U-LOK R/A HDR V0



TE 产品编号1909782-3
BOARD TO WIRE WAFER 1.2MM TOP ENTRY



TE 产品编号1909783-2
WIRE TO BOARD HOUSING 1.2MM TOP ENTRY



TE 产品编号1909783-1
WIRE TO BOARD HOUSING 1.2MM TOP ENTRY



TE 产品编号184034-1
3 POS. PLUG ASSY, KEY B



TE 产品编号787043-7
068 50SR STRAIN RELIEF

文档

产品图纸

WIRE TO BOARD TERMINAL 1.2MM TOP ENTRY

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1909784-1_B2.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1909784-1_B2.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1909784-1_B2.3d_stp.zip

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

产品规格

应用规格

英文版本

产品环境合规性

TE 材料声明

英文版本