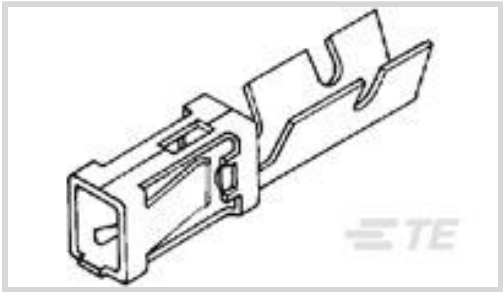




连接器 > PCB 连接器 > 板对板连接器 > 板对板连接器端子



端子类型: 插座

连接器系统: 板对板

中心线（间距）: 3.81 mm [.15 in]

端子接触部电镀材料: 锡

Wire Size: 26 – 22 AWG

产品特性

产品类型特性

施加的压力	高
连接器系统	板对板
连接器和端子端接到	电线和电缆

电气特征

介质耐压（最大值）	1200 VAC
绝缘电阻	5000 MΩ
接触电阻	12 mΩ

接触件特性

PCB 端子端接区域电镀材料厚度	.4064 μm[16 μin]
端子接合区域电镀材料厚度	.4064 μm[16 μin]
PCB 端子端接区域电镀材料	锡
端子基材	磷青铜
端子类型	插座
端子接触部电镀材料	锡
端子方向	直式
端子额定电流（最大值）	5 A

机械附件

带导线绝缘	带有
-------	----



PCB 安装固定	不带
连接器安装类型	板安装

壳体特性

中心线（间距）	3.81 mm[.15 in]
---------	-----------------

尺寸

Accepts Wire Insulation Diameter Range	1.07 – 1.85 mm[.042 – .073 in]
Wire Size	.12 – .4 mm²

使用环境

工作温度范围	-65 – 105 °C[-85 – 221 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

电路应用	Signal
------	--------

包装特性

封装数量	5000
封装方法	Reel

其他

注释	压接模具还可用于 AMPOMATOR 引线制作机和剥离器/压线钳机器。请咨询 AMP, Inc.。 , 料号 843473-1 是用于压接扣入式端子的退出工具。
----	--

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: 2020年1月（205） 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	波峰焊接可达到 265°C



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 2-2837440-1
OC-PA-S-FM-055F090F-001-0136

TE 产品编号 2-2837440-2
OC-PA-S-FA-055F090F-001-0136

TE 产品编号 2837440-1
OC-AT-S-FM-055F090F-001-0136

TE 产品编号 2837440-2
OC-AT-S-FA-055F090F-001-0136

TE 产品编号 7-2837440-7
OC-055F090F-CRIMPTOOLINGKIT

该系列中的其他产品 | AMPMODU MOD 1

PCB 连接器键控(2)

插入和拔出工具(1)

板对板接头和插座(372)

板对板跳线和分路(5)

板对板连接器端子(104)

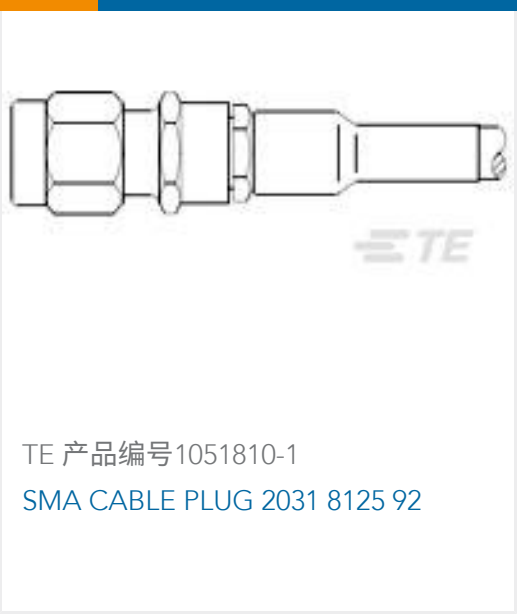
汽车端子(6)

线到板连接器组件和护套(44)

线对板连接器端子(2)



客户还购买了

 TE 产品编号1-967587-3 6POS MOS TAB SEALED COD A	 TE 产品编号154N-015G-R 15 PSIG RIBBON CABLE MV PRESSURE SENSOR	 TE 产品编号1-6609106-4 PS0SSSH3A=C1072	 TE 产品编号1051810-1 SMA CABLE PLUG 2031 8125 92
 TE 产品编号2-2301994-3 RJ45 JACK INT.MAG. 1GB LED 1X1	 TE 产品编号2-1624116-6 BMB-A 0603 40R N8	 TE 产品编号1623988-1 SC15-10-1035-10 39UH AMMO 1000	 TE 产品编号T1280242132-000 H24B-TGBH-M32

文档

- 产品图纸
- MOD I RECP STMPD
- 英文版本

- 数据表/目录页
- AMPMODU_INTERCONNECTION_SYSTEM_SECTION_6_7AND8
- 英文版本

- 产品规格
- 应用规格
- 英文版本