

531230-1 ✓ 有效

AMP

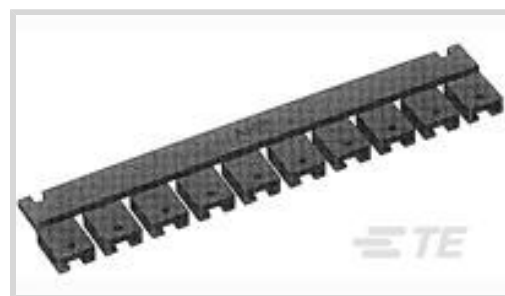
TE 内部编号 531230-1

Board-to-Board Jumpers & Shunts, Standard Housing, Open Top, 2 Position, .2 in [5.08 mm] Centerline, Signal, -40 – 185 °F [-40 – 85 °C]

[在 TE 官网查看>](#)



连接器 > PCB 连接器 > 板对板连接器 > 板对板跳线和分路



分流类型: 标准外壳

分流方式: 开顶式

位数: 2

中心线 (间距) : 5.08 mm [.2 in]

端子额定电流 (最大值) : 3 A

产品特性

产品类型特性

连接器系统	板对板
连接器和端子端接到	印刷电路板

结构特性

位数	2
----	---

电气特征

绝缘电阻	1000 MΩ
------	---------

主体特性

手柄	不带
主要产品颜色	黑色

接触件特性

端子接合区域电镀材料厚度	2.54 μm[100 μin]
端子接触部电镀材料	锡铅
端子基材	铍铜合金, 铍铜合金
分流类型	标准外壳
分流方式	开顶式
端子额定电流 (最大值)	3 A

壳体特性

外壳材料	聚酯 - GF
------	---------

中心线 (间距)	5.08 mm[.2 in]
----------	----------------

尺寸

产品高度	6.35 mm[.25 in]
------	-----------------

使用环境

工作温度范围	-40 – 85 °C[-40 – 185 °F]
--------	---------------------------

操作/应用

电路应用	Signal
------	--------

行业标准

与已批准的标准产品兼容	获得 CSA 认证, 获得 UL 认证
-------------	---------------------

UL 阻燃性等级	UL 94V-0
----------	----------

包装特性

跳线和分流包装	10 件装分离条
---------	----------

封装数量	2000
------	------

封装方法	Box
------	-----

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: 2024年1月 (240) SVHC候选清单的声明更新至: 2024年1月 (240) 不含REACH SVHC
-----------------------------	---

卤素含量	非低卤素 - 包含 Br 或 Cl > 900 ppm。
------	------------------------------

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



客户还购买了



文档

产品图纸

SHUNT,.200 C/L,LP, 2 POS, SN

英文版本

CAD 文件

3D PDF

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_531230-1_F1.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_531230-1_F1.3d_stp.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_531230-1_F1.2d_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_INTERCONNECTION_SYSTEM_SECTION_6_7AND8](#)

英文版本

产品规格

应用规格

英文版本

[Low Profile, Economy, Dual Beam, and Multiposition Shunt Connectors](#)

英文版本

使用说明书

使用说明书 (美国)

英文版本

[Low Profile, Economy, and Dual Beam Shunt Connectors 382811, 390088, and 382823](#)

英文版本

机构认证

机构批件

英文版本