



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: 串联弹簧

分流方式: 开顶式

位数: 2

中心线（间距）: 2.54 mm [.1 in]

端子额定电流（最大值）: 3 A

产品特性

产品类型特性

连接器和端子端接到	印刷电路板
连接器系统	板对板

结构特性

位数	2
----	---

电气特征

端接电阻	20 mΩ
绝缘电阻	1000 MΩ

主体特性

主要产品颜色	黑色
手柄	不带

接触件特性

端子接触部电镀材料	金 (Au)
端子基材	磷青铜
端子接合区域电镀材料厚度	.762 μm[30 μin]



分流类型	串联弹簧
分流方式	开顶式
端子额定电流（最大值）	3 A

机械附件

连接器安装类型	板安装
---------	-----

壳体特性

外壳材料	尼龙, 聚酯
中心线（间距）	2.54 mm[.1 in]

尺寸

产品高度	9.14 mm[.36 in]
------	-----------------

使用环境

工组温度范围	-65 – 105 °C[-85 – 221 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

电路应用	Signal
------	--------

行业标准

UL 阻燃性等级	UL 94V-0
与已批准的标准产品兼容	UL

包装特性

跳线和分流包装	零散零件
封装方法	Box
封装数量	5000

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	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

TE 产品编号 5-146285-2
02 MODII HDR SRST B/A .100CL

TE 产品编号 5-146277-2
02 MODII HDR SRST B/A .100CL

TE 产品编号 5-146281-2
02 MODII HDR SRST B/A LF

该系列中的其他产品 | AMP M 系列

PCB 板端连接器及母端(9)

机架和配线架连接器(1)

板对板跳线和分路(4)

矩形电源连接器(82)

线对板接头和插座(1)

连接器应力消除(13)

连接器盖帽(14)

连接器端子(51)

客户还购买了



TE 产品编号T1500102000-000
H10B-AGS-LB



TE 产品编号T2070104201-002
H10BN-T3-F-HD



TE 产品编号T2400001100-000
CSM-10



TE 产品编号T2070104101-002
H10BN-T3-M-HD



TE 产品编号T2070164201-002
H16BN-T4-F-HD



TE 产品编号1761607-9
IDC LOW PRO HDR 26P RA LAT BLK



TE 产品编号2-1825011-4
ASF42RG04=4PDT AUTOSLIDE



TE 产品编号1-2102061-4
Mezalok, Socket, 114 p, 15 mm, 50 Au, LF



TE 产品编号2134441-2
MICRO USB, TYPE B, MIDMOUNT, REVERSE



TE 产品编号3-2176091-1
RP 2A 0.25W 118R 0.1% 25PPM 1K RL

文档

产品图纸

TDM SPRING SHUNT ASSY 2 POS

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_530153-2_AB.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_530153-2_AB.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_530153-2_AB.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

Tandem Spring Shunt Connectors

英文版本

使用说明书

使用说明书（美国）

英文版本

Tandem Spring Shunt Connector 530153

英文版本

机构认证

机构批件

英文版本