



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

连接器系统: 板对板

Number of Positions: 2

中心线（间距）: 2.54 mm [.1 in]

产品特性

产品类型特性

连接器系统	板对板
Sealable	否
连接器和端子端接到	印刷电路板

结构特性

Number of Positions	2
---------------------	---

电气特征

端接电阻	20 mΩ
绝缘电阻	1000 MΩ

主体特性

手柄	不带
----	----

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
端子基材	磷青铜
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

壳体特性



外壳材料	尼龙, 聚酯
壳体颜色	黑色
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

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

操作/应用

电路应用	Signal
------	--------

行业标准

获得 CSA 认证	是
UL 等级	获得认可
UL 阻燃性等级	UL 94V-0

包装特性

跳线和分流包装	零散零件
封装数量	5000
封装方法	Bag

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: 2021年1月（211） 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	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 5-146282-2
02 MODII HDR SRST B/A .100CL

TE 产品编号 5-146274-2
02 MODII HDR SRST B/A .100CL

TE 产品编号 5-146278-2
02 MODII HDR SRST B/A .100CL

该系列中的其他产品 | AMP M Series

机架和配线架连接器(1)

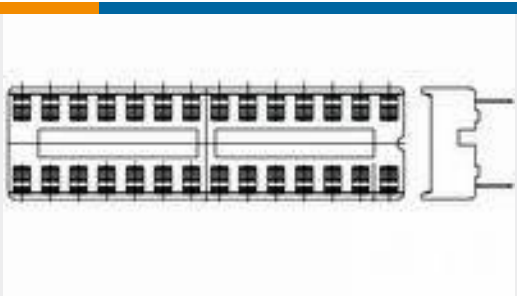
板对板跳线和分路(7)

标准边缘连接器(2)

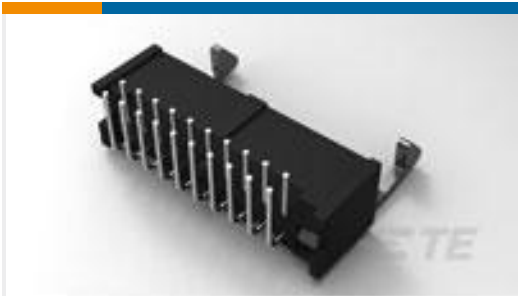
矩形电源连接器(69)

矩形连接器硬件(52)

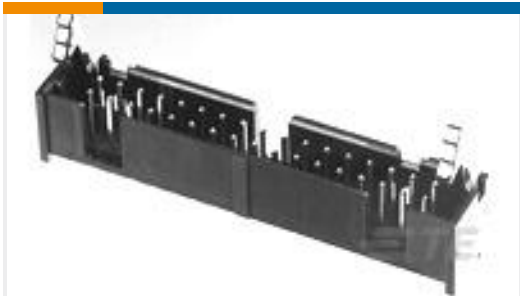
客户还购买了



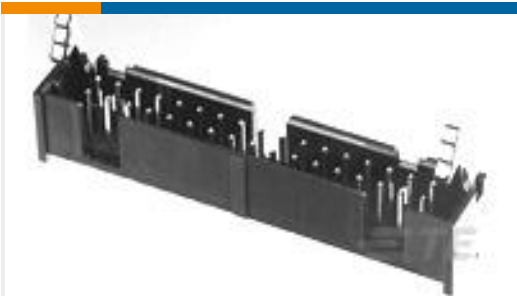
TE 产品编号1-2199298-5
18P,DIP SKT,300 CL,LDR,PB FREE



TE 产品编号1761607-5
IDC LOW PRO HDR 14P RA LG LAT BLK



TE 产品编号2-1761606-5
IDC LOW PRO HDR 14P VERT LG LA



TE 产品编号1761606-9
IDC LOW PRO HDR 26P VERT LG LA



TE 产品编号1-794068-0
16P MINI UMNL HDR W/DH SN



TE 产品编号1393243-4
RTE24012



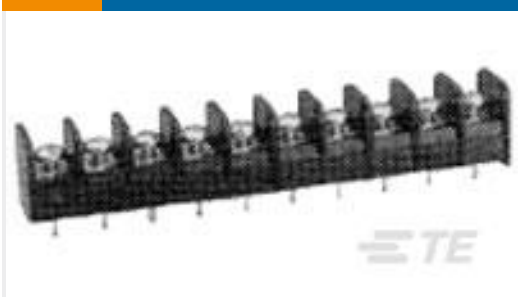
TE 产品编号2-1393240-7
RT33LA12



TE 产品编号103638-6
07 MTE HDR SRST LATCH .100CL



TE 产品编号2-520181-4
ULTRA-FAST 187 ASY REC 22-18 TPPB



TE 产品编号9-1437415-4
SSB7FM030202=SSB7FM030202

文档

产品图纸

TDM SPRING, SHUNT ASY 2 POS

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_4-530153-1_AB.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_4-530153-1_AB.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_4-530153-1_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](#)。

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

Tandem Spring Shunt Connectors

英文版本

机构认证

机构批件

英文版本