



连接器 > PCB 连接器 > 线对板连接器 > 线对板连接器壳体



连接器产品类型: 外壳

连接器和壳体类型: 插头

连接器系统: 线到板

Number of Positions: 15

中心线（间距）: 2.54 mm [.1 in]

产品特性

产品类型特性

连接器产品类型	外壳
连接器和壳体类型	插头
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

Number of Positions	15
行数	1

电气特征

介质耐压（最大值）	600 VAC
绝缘电阻	5000 MΩ
工作电压	267 V

接触件特性

端子布局	直插式
端子类型	插针
端子基材	磷青铜
端子额定电流（最大值）	3 A

端接特性



线缆端接方法	刺破式压接 (IDC), 压接
--------	-----------------

机械附件

应力消除	不带
面板安装特性	不带
PCB 安装固定	不带
接合固定	不带
连接器安装类型	电缆安装（自由悬挂）

壳体特性

壳体入口配置	两端闭合
外壳材料	热塑性
中心线（间距）	2.54 mm[.1 in]
壳体颜色	黑色

尺寸

连接器长度	38.04 mm
连接器高度	2.48 mm
Wire Size	.05 – .3 mm²
Row-to-Row Spacing	2.54 mm[.1 in]

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
------	--------

行业标准

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

包装特性

封装数量	1
封装方法	Package

其他

注释	参考用于扣入式更换母端或插针接触件的 AMPMODU 接触件。
----	---------------------------------

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6月（209） 超过限值的SVHC： Not Yet Reviewed
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 5-104506-4
MTE PIN 28-32 AWG PLTD

TE 产品编号 5-104505-4
MTE PIN 22-26 AWG PLTD

TE 产品编号 5-104505-2
MTE PIN 22-26 AWG PLTD

TE 产品编号 6-103640-4
15 MTE RCPT SR LATCH .100CL

该系列中的其他产品 | AMPMODU MTE

PCB 连接器护罩(40)

带状连接器附件(1)

插入和拔出工具(2)

板对板接头和插座(23)



标准矩形连接器(2)



线到板连接器组件和护套(585)



线对板接头和插座(740)



线对板连接器端子(32)

客户还购买了



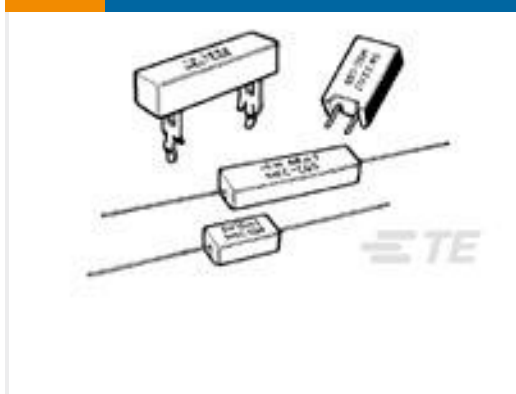
TE 产品编号2-353080-3
DYNAMIC D-5200 HDR V ASSY 2P



TE 产品编号YDTS20W11-35PBC001
RECP ASSY



TE 产品编号1630027-2
HSC300 10K 5%



TE 产品编号2-1623782-0
SQM5 39K 5% (METAL FILM)



TE 产品编号53660-4
SPLICE,TERMI-FOIL 8



TE 产品编号1986714-2
PWR TB 2PIN 2P,15.00 PCB W/PEG



TE 产品编号4-146483-0
80 MODII HDR DRST UNSHRD STKG



TE 产品编号4-146460-0
40 MODII HDR SRST UNSHRD STKG

文档

产品图纸

15 MTE PIN HSG SR RIB .100CL

英文版本

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_1-104503-4_G.3d_igs.zip

英文版本

3D PDF

英文版本

下载查看

ENG_CVM_1-104503-4_G.3d_stp.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_1-104503-4_G.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

AMP MODU MTE Section of Catalog 1307819

英文版本

AMPMODU_INTERCONNECTION_SYSTEM_SECTION5_CONT

英文版本

AMPMODU MTE INTERCONNECT SYSTEM

英文版本

产品规格

应用规格

英文版本

机构认证

UL 报告

英文版本