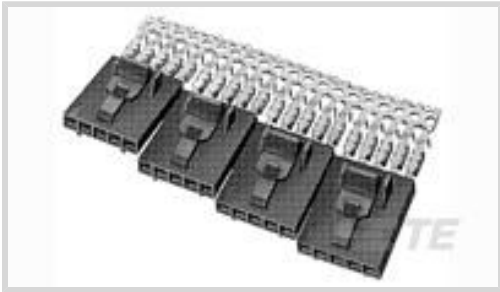




连接器 > PCB 连接器 > 线对板连接器 > 线到板连接器组件和护套



连接器产品类型: 连接器组件

连接器和壳体类型: 母端, 母端

连接器系统: 线到板

位数: 6

中心线（间距）: 2.54 mm [.1 in]

产品特性

产品类型特性

施加的压力	标准
连接器产品类型	连接器组件
连接器和壳体类型	母端, 母端
连接器系统	线到板
可密封	否
连接器和端子端接到	电线和电缆

结构特性

位数	6
行数	1

电气特征

端接电阻	15 mΩ
介质耐压（最大值）	600 VAC
绝缘电阻	5000 MΩ
工作电压	267 V

主体特性

主要产品颜色	黑色
--------	----

接触件特性

壳体内部的端子定位力	带有
------------	----



端子布局	直插式
端子类型	插座
PCB 端子端接区域电镀材料表面涂层	亮光
PCB 端子端接区域电镀材料	锡铅
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	压接, 绝缘刺破 (IDC)
--------	----------------

机械附件

应力消除	不带
壳体内部的端子定位器类型	锁定枪
面板安装特性	不带
PCB 安装固定	不带
接合固定类型	锁闩, 锁闩
接合固定	带有
连接器安装类型	电缆安装（自由悬挂）

壳体特性

外壳材料	热塑性
中心线（间距）	2.54 mm[.1 in]

尺寸

连接器长度	60.71 mm[2.39 in]
连接器高度	6.73 mm[.265 in]
兼容的绝缘直径范围	1.37 mm[.054 in]
线径	.12 – .4 mm <sup>2</sup>

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

灼热丝额定值	标准件 - 非灼热丝
与已批准的标准产品兼容	CSA LR7189, UL E28476
UL 阻燃性等级	UL 94V-0



包装特性

封装数量	36
封装方法	Tube

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	不符合
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合且适用豁免
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	受限材料超出阈值
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） 超过限值的SVHC： Pb (13% in Component Part) <b>物品安全使用说明：</b> 使用本产品时不要进食、饮水或吸烟。作业后彻底清洗。如果可能，请回收再利用，如需废弃处置，请遵守当地有关法规。
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 58074-1 MTA 50/100/156 MANUAL TOOL FRAME	 TE 产品编号 843477-1 TOOL, EXTRACTION RESET	 TE 产品编号 103673-5 06 MTE HDR SRRA LATCH W/HLDWN	 TE 产品编号 103638-5 06 MTE HDR SRST LATCH .100CL
--	---	--	---



TE 产品编号 103670-5  
06 MTE HDR SRST LATCH W/HLDWN

TE 产品编号 103635-5  
06 MTE HDR SRRA LATCH .100CL

TE 产品编号 104361-5  
06 MTE HDR SRRA LATCH W/HLDWN

TE 产品编号 104362-5  
06 MTE HDR SRST LATCH W/HLDWN

TE 产品编号 58336-1  
HEAD (IDC) MODU MTE W/O TL

TE 产品编号 147278-5  
06 MTE HDR SRRA SFMNT .100CL

TE 产品编号 104363-5  
06 MTE HDR SRST LATCH .100CL

TE 产品编号 104809-5  
06 MTE HDR SRST LATCH W/HLDWN

TE 产品编号 1375582-5  
06 MTE VERTICAL SMT HDR 15 AU

该系列中的其他产品 | AMPMODU MTE

PCB 板端连接器及母端(763)

插入和拔出工具(1)

标准矩形连接器(2)

线到板连接器组件和护套(585)

连接器盖帽(40)

连接器硬件(1)

连接器端子(32)

客户还购买了

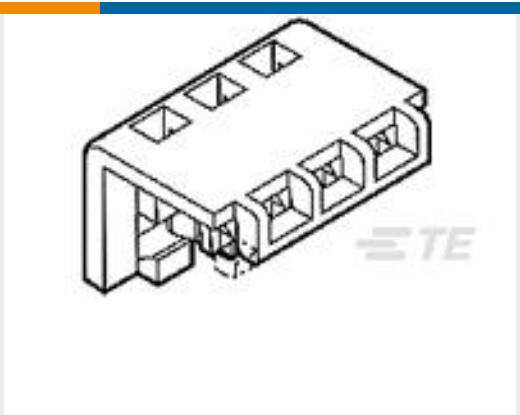




TE 产品编号206794-4  
PIN CONTACT, SZ 20



TE 产品编号3-794620-8  
08P MICRO MNL ASSY,R/A,HDR,LF



TE 产品编号643067-4  
04P MTA156 CMOLDED COVER



TE 产品编号5-103946-3  
4X4 MTE SHRD PIN SR POL .100CL



TE 产品编号3-640428-4  
04P MTA156 CONN ASSY 22AWG RED



TE 产品编号1-794609-1  
PIN CONT 26-30 15 GOLD STRIP



TE 产品编号323169  
STRATO-THERM, R, HR, 6, #10, NIPL



TE 产品编号1-794616-0  
FREE HANG DBL ROW HSG 10 POS



TE 产品编号1-794616-2  
FREE HANG DBL ROW HSG 12 POS



TE 产品编号7-2836135-7  
OCEAN\_2.0\_SPARE\_PART\_KIT-033F055O

文档

产品图纸

4X6 MTE RCPT SR LATCH .100CL

英文版本

CAD 文件

3D PDF

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_103957-5\_N.2d\_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_103957-5\_N.3d\_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_103957-5\_N.3d\_stp.zip

英文版本

3D PDF

3D



下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_103957-5\\_P.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_103957-5\\_P.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_103957-5\\_P.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 MTE INTERCONNECT SYSTEM](#)

英文版本

产品规格

[应用规格](#)

英文版本

使用说明书

[使用说明书 \(美国\)](#)

英文版本