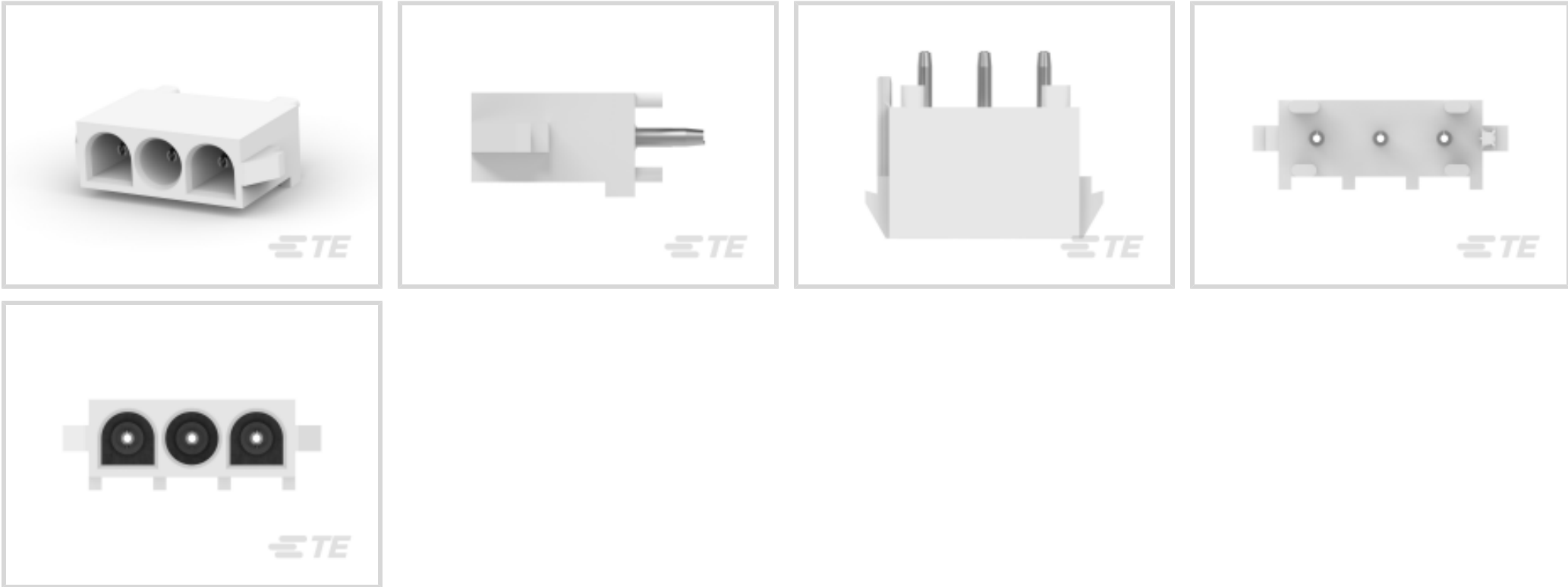




连接器 > 电源连接器 > 矩形电源 > 矩形电源连接器



矩形电源连接器类型: 公端

连接器和壳体类型: 母端, 母端

连接器系统: 线到板

Number of Positions: 3

中心线（间距）: 6.35 mm [.25 in]

产品特性

产品类型特性

矩形电源连接器类型	公端
连接器和壳体类型	母端, 母端
连接器系统	线到板
Sealable	否
连接器和端子端接到	印刷电路板

结构特性

Number of Positions	3
PCB 安装方向	垂直
电源位置数量	3
行数	1

电气特征

Operating Voltage	600 VAC
-------------------	---------

接触件特性

端子布局	直插式
------	-----



端子基材	磷青铜
端子额定电流（最大值）	12 A
壳体內的端子定位力	不带
端子类型	插针
PCB 端子端接区域电镀材料	预镀锡
端子接触部电镀材料	预镀锡
端子接合区域电镀材料厚度	3.81 – 5.08 µm[150 – 200 µin]

端接特性

端接柱体和尾部长度的	5.84 mm[.229 in]
PCB 端接方法	通孔 - 焊接

机械附件

PCB 安装对准类型	定位柱
应力消除	不带
接合对准类型	极化, 极化
接合对准	带有
PCB 安装对准	带有
面板安装特性	不带
PCB 安装固定	不带
连接器安装类型	板安装
接合固定	带有
接合固定类型	锁闩

壳体特性

中心线（间距）	6.35 mm[.25 in]
壳体颜色	白色
外壳材料	尼龙

尺寸

PCB 厚度（建议）	.06 mm[1.57 in]
宽度	7.62 mm[.3 in]
高度	13.97 mm[.549 in]
长度	20.32 mm[.8 in]

使用环境

工作温度范围	-40 – 105 °C[-40 – 221 °F]
--------	----------------------------



操作/应用

电路应用	Power
------	-------

行业标准

UL 阻燃性等级	UL 94V-0
灼热丝额定值	标准件 - 非灼热丝

包装特性

封装方法	Bag
封装数量	100

其他

适用于	插头护套
-----	------

产品合规性

如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

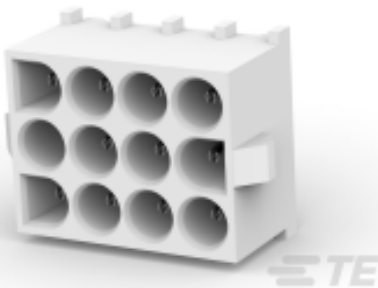
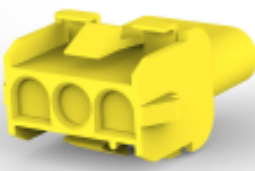
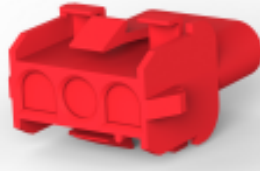
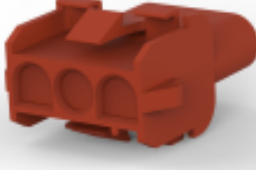
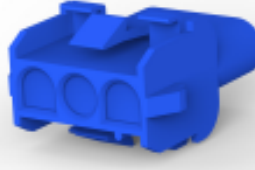
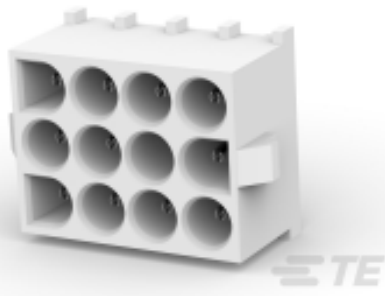
欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合
中国电器电子产品有害物质限制使用管理办法（China RoHS 2，工业和信息化部携七部委2016年第32号令	没有超出阈值的受限材料
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	欧洲化学品管理局最新发布的SvHCs候选清单: 2021年1月（211） SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年1月（211） 不含REACH SVHC
卤素含量	低卤素 - 每种匀质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC
焊接工艺能力	不适合采用焊接工艺

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 1586681-2 12P UMNL PIN HDR ASSY 94VO SL	 TE 产品编号 1-480701-4 03P UMNL CAP HSG YELL	 TE 产品编号 1-350767-9 03P UMNL V0 CAP HSG BLACK	 TE 产品编号 1-480701-2 03P UMNL CAP HSG RED
 TE 产品编号 1586077-1 03P UMNL PIN HDR ASSY W/O DRNS	 TE 产品编号 1586076-1 02P UMNL PIN HDR W/O DRNS V2	 TE 产品编号 1586174-1 06P UMNL PIN HDR 94VO NDH	 TE 产品编号 794880-1 09P UMNL PIN HDR ASSY 94VO
 TE 产品编号 794876-1 02P UMNL PIN HDR ASSY POL 94VO	 TE 产品编号 1-480701-0 03P UMNL CAP HSG NATL	 TE 产品编号 1586134-1 05P UMNL PIN HDR V2 NATL NDH	 TE 产品编号 1586849-1 03P UMNL CAP HSG NATL, GW
 TE 产品编号 2029002-1 09P UMNL HDR ASSY PC, NDH	 TE 产品编号 1-480701-1 03P UMNL CAP HSG BRN	 TE 产品编号 1-480701-9 03P UMNL CAP HSG BLK	 TE 产品编号 1-480701-6 03P UMNL CAP HSG BLU
 TE 产品编号 1586378-1 03P UMNL CAP HSG NATL	 TE 产品编号 1586681-8 12P UMNL PIN HDR ASSY 94VO SL	 TE 产品编号 1586682-3 09P UMNL HDR ASSY PC 94VO SL	 TE 产品编号 643408-3 06P UMNL PIN HDR ASY POL V0 AU

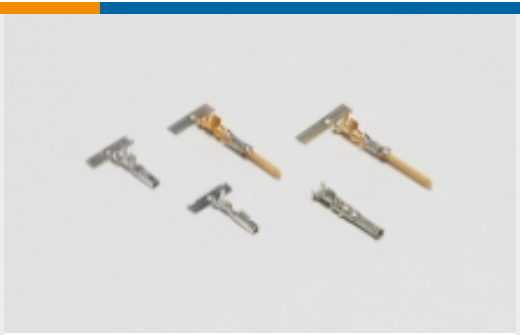
该系列中的其他产品 | [Universal MATE-N-LOK](#)



圆形电源连接器(2)



插入和拔出工具(4)



电源端子(207)



矩形护套和应力消除(35)



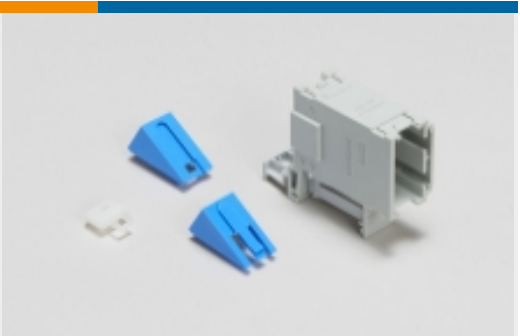
矩形电源连接器(725)



矩形连接器壳体(2)



矩形连接器密封件(26)



矩形连接器适配器(7)



矩形连接器锁定(4)



矩形连接器键控插头(3)



连接器端子(11)

客户还购买了



TE 产品编号1473005-4
SEMI-HARD TRAY DDR2 SODIMM
SOCKET 200P 5



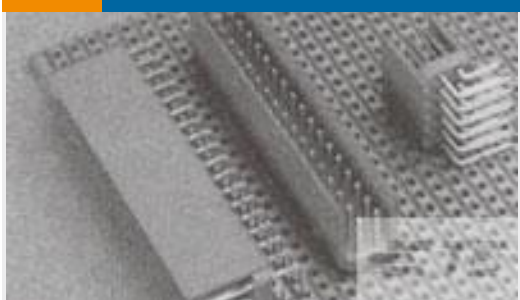
TE 产品编号1376382-1
5mm B-T-W Conn. 2P HDR ASSEMBL



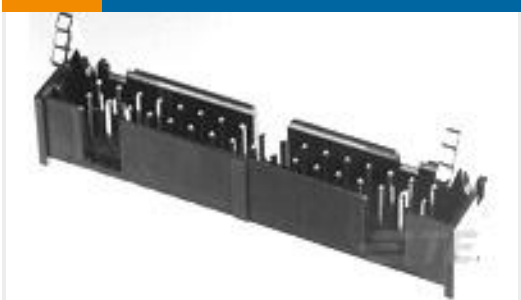
TE 产品编号1376383-1
5mm B-T-W Conn. 3P HDR ASSEMBL



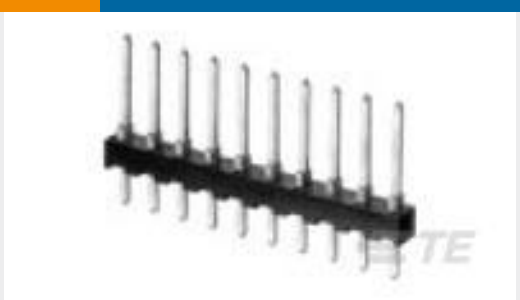
TE 产品编号179846-1
AMP POWER D/LOCK T/HDR ASSY 3P



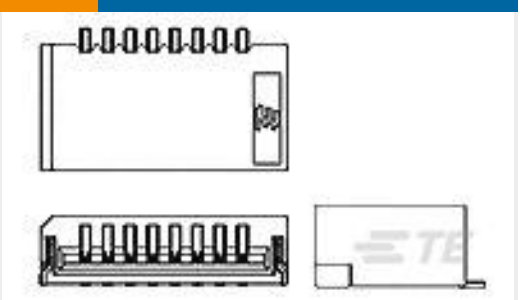
TE 产品编号1-281740-5
HEADER HE13 STRAIGHT 2X15 P



TE 产品编号1761606-3
IDC LOW PRO HDR 10P VERT LG LAT
BLK



TE 产品编号87220-3
03 MODII HDR SRST UNSHRD .100



TE 产品编号1-84981-0
1MM FFC SMT H ASSY 10P EMBOSS



TE 产品编号1217041-1
TAB, POKE IN PCB 020 TPCUBR



TE 产品编号1380145-2
CLUSTER BLOCK HSG .090 DIA

文档

产品图纸

03P UMNL PIN HDR ASY 94VO NODH

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_2029397-1_B.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2029397-1_B.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2029397-1_B.3d_stp.zip

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

产品环境合规性

TE 材料声明

英文版本