



连接器 > 矩形连接器 > 标准矩形连接器



连接器产品类型: 连接器组件

连接器和壳体类型: 母端, 母端

接合对准: 带有

接合对准类型: 极化槽

接合固定: 带有

产品特性

产品类型特性

连接器类型	连接器组件
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
插入力类型	正常
Sealable	否
连接器和端子端接到	母排

结构特性

总线配置	开合
Number of Positions	36
行数	4
面板密封圈	不带

电气特征

Operating Voltage	600 VDC
-------------------	---------

接触件特性

端子布局	矩阵
端子类型	插针
端子传导（典型值）	信号（数据）



尾部电镀材料	锡
PCB 端子端接区域电镀材料	锡
端子接触部电镀材料	锡
壳体内部的端子定位力	不带
端子额定电流（最大值）	7.5 A

端接特性

线缆端接方法	压接端子
--------	------

机械附件

接合对准	带有
接合对准类型	极化槽
接合固定	带有
接合固定类型	锁定公端
连接器安装类型	Bulkhead

壳体特性

壳体颜色	黑色
外壳材料	热塑性
中心线（间距）	5 mm[.197 in]

尺寸

	3.744 in
Row-to-Row Spacing	5 mm[.197 in]

使用环境

工作温度范围	-55 – 130 °C[-67 – 266 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

适用于	插头外壳
屏蔽	否
电路应用	电源和信号

行业标准

机构/标准	CSA, UL
UL 等级	已认证, 获得认可
经 VDE 测试	是
CSA 文件号	LR16455
UL 文件号	E28476



UL 阻燃性等级

UL 94V-0

包装特性

封装数量	52
封装方法	纸箱

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: 2016年6月（169） 超过限值的SVHC： Not Yet Reviewed
卤素含量	尚未进行卤素含量审核
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



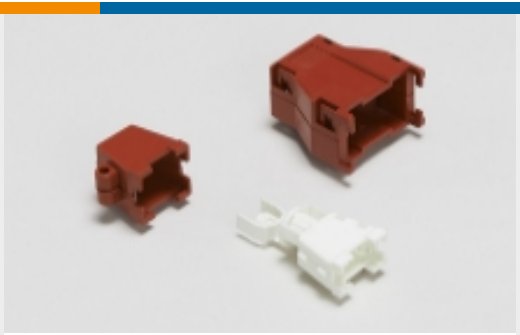
该系列中的其他产品 | [AMP Metrimate](#)



插入和拔出工具(1)



标准矩形连接器(5)



矩形护套和应力消除(5)



矩形电源连接器(2)



矩形端子插针(4)



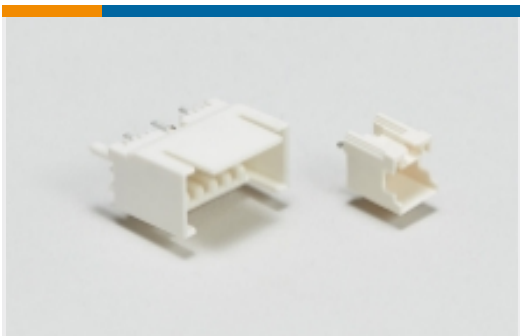
矩形连接器壳体(35)



矩形连接器硬件(3)



矩形连接器键控插头(1)



线对板接头和插座(83)

客户还购买了



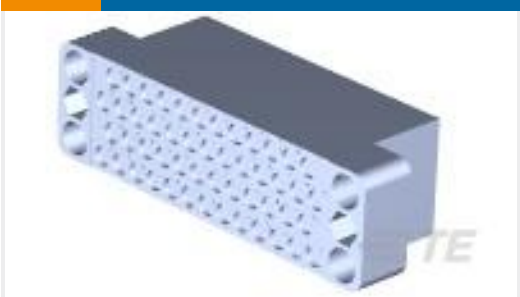
TE 产品编号206136-1
CPC PLUG ASSEMBLY SIZE 23-7



TE 产品编号205206-3
CRIMP SNAP PLUG ASSY,SIZE 2



TE 产品编号91523-1
CCII TYPE III+ PIN SKT 24-16 ASSY



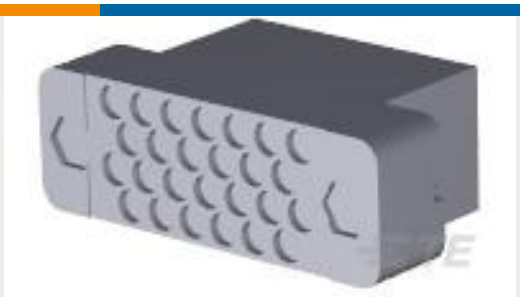
TE 产品编号200277-4
BLOCK,50 POSN,M SERIES



TE 产品编号193990-2
SKT ASSY,TYPE XII, #8 AWG



TE 产品编号193991-4
PIN ASSY. TPE XII



TE 产品编号200512-3
FEMALE BLOCK 26 PL.



TE 产品编号2-520129-2
ULTRAFast 250 ASSY FLAG 22-18
TPBR LP



文档

产品图纸

PIN ASSY,36 P,MMATE LF

英文版本

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_208062-8_H.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_208062-8_H.3d_stp.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_208062-8_H.2d_dxf.zip

英文版本

3D PDF

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

METRIMATE_PIN_SOCKET_CATALOG

英文版本