



连接器 > 矩形连接器 > 标准矩形连接器



连接器产品类型: 外壳

连接器和壳体类型: 插头

线缆端接方法: 压接

连接器系统: 线到面板, 缆到缆

壳体内的端子定位力: 带有

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	线到面板, 缆到缆
可密封	否
连接器和端子端接到	电线和电缆

结构特性

位数	34
行数	4
电源位置数量	34
信号位置数量	34

电气特征

工作电压	250 VDC
------	---------

主体特性

主要产品颜色	黑色
--------	----



接触件特性

壳体內的端子定位力	帶有
端子类型	插针
端子额定电流（最大值）	13 A

端接特性

线缆端接方法	压接
--------	----

机械附件

面板安装特性	帶有
面板安装特性类型	螺丝安装
连接器安装类型	面板安装

壳体特性

中心线（间距）	3.81 mm[.15 in]
外壳材料	酚醛树脂

尺寸

连接器宽度	19.05 mm[.75 in]
连接器高度	50.8 mm[2 in]
连接器长度	23.24 mm[.915 in]
行间距	4.57 mm[.18 in]
线径	.05 – 2 mm²

使用环境

工组温度范围	-55 – 150 °C[-67 – 302 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

电路应用	电源和信号
------	-------

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

封装数量	85
封装方法	Carton

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SVHC候选清单: 2025年1月（247） SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月（247） 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



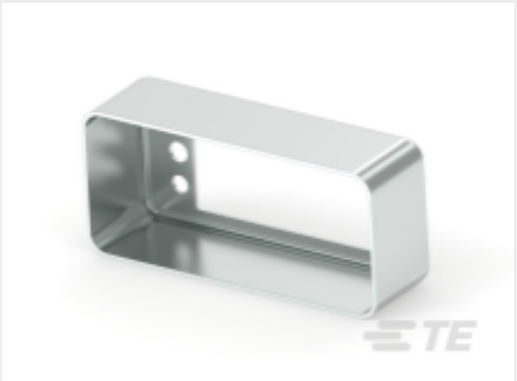
TE 产品编号 200390-9
SERIES "M" GUIDE SOCKET



TE 产品编号 1-201357-0
M-SERIES BLOCK,34 POS



TE 产品编号 200838-2
BLOCK,34 POSN,M SERIES

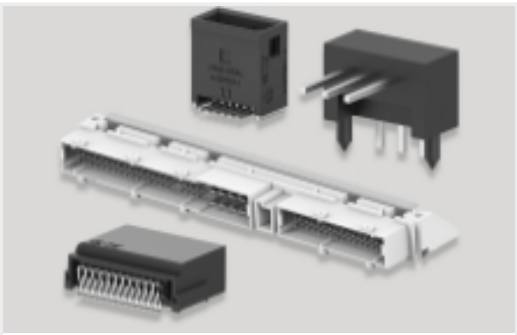


TE 产品编号 201350-2
34 PL. PIN HOOD



TE 产品编号 200389-2
GUIDE PIN KIT

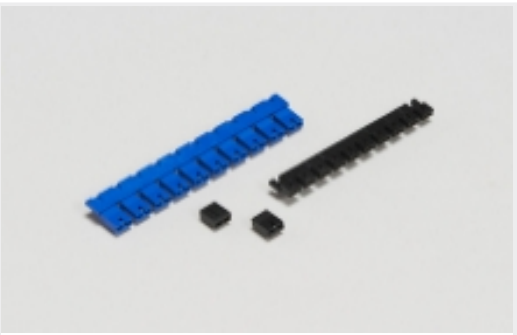
该系列中的其他产品 | AMP M 系列



PCB 板端连接器及母端(9)



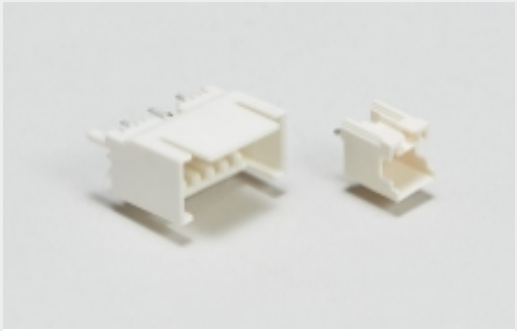
机架和配线架连接器(1)



板对板跳线和分路(4)



矩形电源连接器(82)



线对板接头和插座(1)



连接器应力消除(13)



连接器盖帽(14)



连接器端子(51)

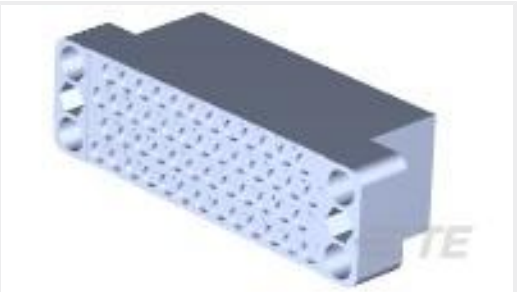
客户还购买了



TE 产品编号1-66101-9
III+ SKT,18-16,TIN ,LP



TE 产品编号66106-7
III+ PIN,26-24,15AU/FL,STRIP



TE 产品编号200277-2
FEMALE BLOCK 50 PL.



TE 产品编号200389-2
GUIDE PIN KIT



TE 产品编号200390-9
SERIES "M" GUIDE SOCKET



TE 产品编号201921-1
SERIES M LOCKING SPRING



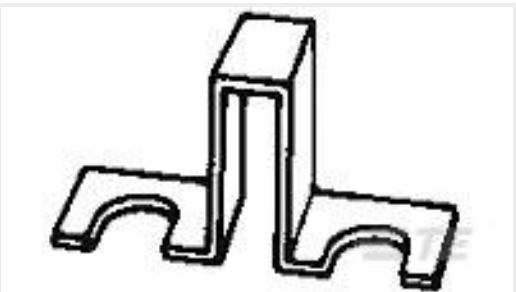
TE 产品编号201922-1
SERIES M LOCKING SPRING CATCH



TE 产品编号350552-1
UMNL PIN 20-14 PTPBR L/P



TE 产品编号1-1546670-0
10P.437" DR BARRIER,W/BND SCRW



TE 产品编号1776058-1
Over-the-Barrier Jumper, .437 CL

文档



产品图纸

MALE BLOCK 34 PL

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-201357-1_AL.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-201357-1_AL.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-201357-1_AL.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

M_SERIES_PIN_AND_SOCKET_CONNECTORS

英文版本

使用说明书

使用说明书（美国）

英文版本

20 HVC, 34 AND 50 POSITION SERIES "M" CONNECTOR

英文版本

机构认证

机构批件

英文版本