



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: 母端

线缆端接方法: 压接

连接器系统: 线到面板, 缆到缆

壳体內的端子定位力: 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	母端
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	75
行数	6
电源位置数量	75
信号位置数量	75

电气特征

工作电压	250 VDC
------	---------

主体特性

主要产品颜色	蓝色
--------	----



接触件特性

壳体內的端子定位力	帶有
端子类型	插座
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	邻苯二甲酸二烯丙酯

尺寸

连接器宽度	28.19 mm[1.11 in]
连接器高度	65.91 mm[2.595 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	-65 – 125 °C[-85 – 257 °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	50
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	Compliant
欧盟ELV指令2000/53/EC	Compliant
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	有害物质含量符合标准要求 No Restricted Substance(s) Above Threshold
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	Current ECHA Candidate List: JUNE 2025 (250) Candidate List Declared Against: JAN 2024 (240) SVHC > Threshold: tris(2-methoxyethoxy)vinylsilane (.11% in Component Part) Article Safe Usage Statements: Do not eat, drink or smoke when using this product. Wash thoroughly after handling. Recycle if possible and dispose of the article by following all applicable governmental regulations relevant to your geographic location.
卤素含量	Not Low Halogen - contains Br or Cl > 900 ppm.
焊接工艺能力	Wave solder capable to 265°C

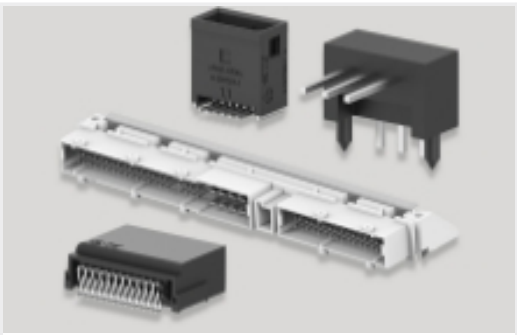
产品合规免责声明

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>

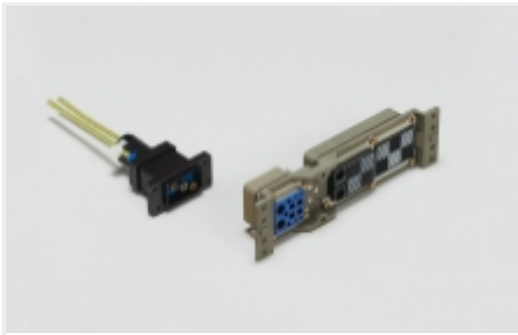
配套部件



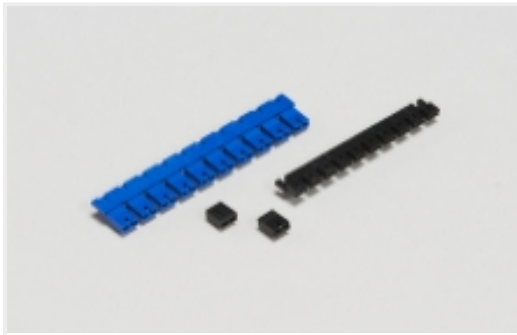
该系列中的其他产品 | AMP M 系列



PCB 板端连接器及母端(9)



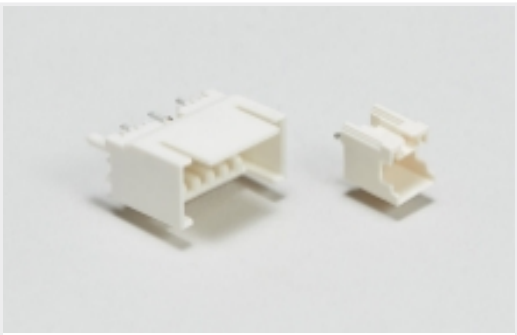
机架和配线架连接器(1)



板对板跳线和分路(3)



电源端子(51)



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102241-1
03 MODIV HSG COMP SR .100 POL



TE 产品编号1-200835-1
SERIES "M" MIN. RECT. GUIDE SOC



TE 产品编号202394-2
50 POS. PIN HOOD



TE 产品编号292304-2
STD USB TYPE B, R/A, T/H



TE 产品编号1-1337430-0
BNC Str Plg Hex 50Ohm Silver Pltd
RG174A



TE 产品编号3-1393253-5
W68-X2Q12-25=M6/M7/M9/W6/W7



TE 产品编号5413631-1
JACK,RTANG, PCB,50 OHM, BNC



TE 产品编号5747150-2
09 RCPT SP/FMS STD



TE 产品编号5750071-1
Mini DIN, 6 pos, R/A, Shield



TE 产品编号8-6609107-0
PS0S0DS3B=C1264

文档



产品图纸

FEMALE BLOCK MIN. RECT.

英文版本

CAD 文件

3D PDF

英文版本

下载查看

ENG_CVM_201311-3_AC.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_201311-3_AC.3d_stp.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_201311-3_AC.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_201311-3_AS.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_201311-3_AS.3d_stp.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_201311-3_AS.2d_dxf.zip

英文版本

3D PDF

3D

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

75 and 104 Position Series "M" Connectors and Accessories

英文版本

机构认证

机构批件

英文版本