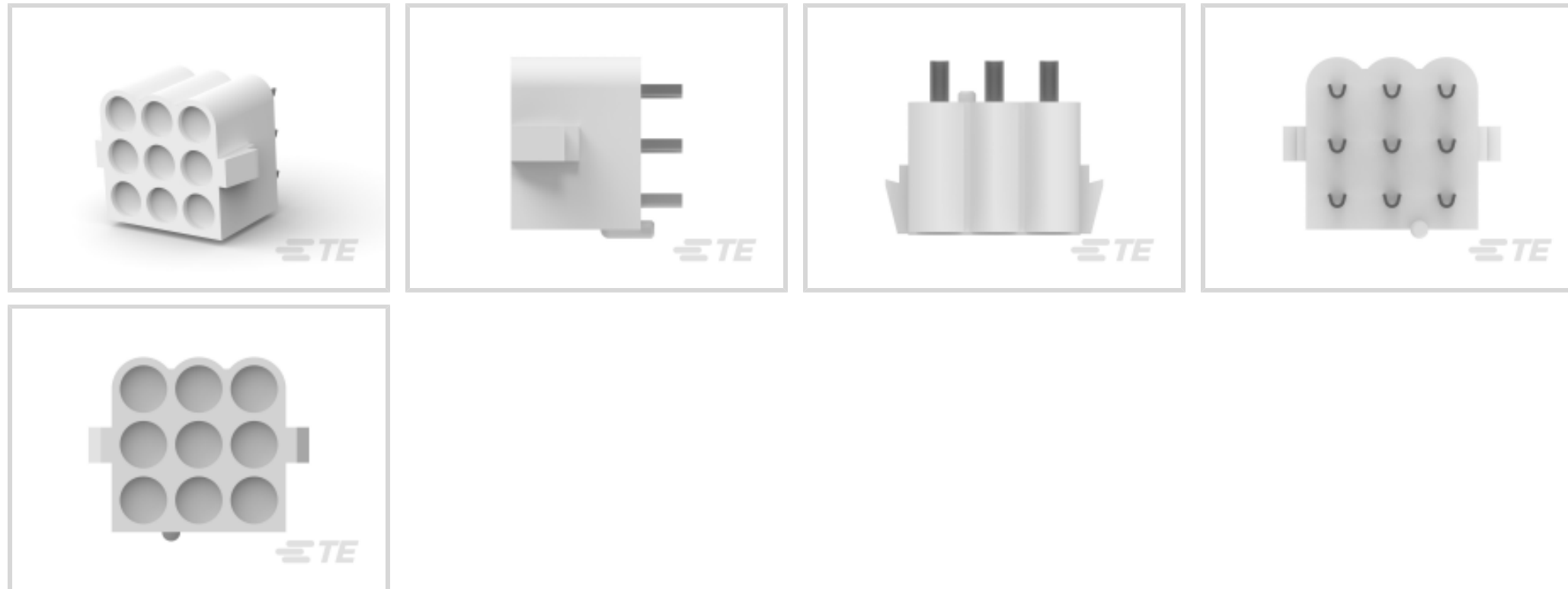




连接器 > 电源连接器 > 矩形电源 > 矩形电源连接器



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

位数: 9

中心线 (间距) : 6.1 mm [.24 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
可密封	否
连接器和端子端接到	印刷电路板

### 结构特性

位数	9
PCB 安装方向	垂直
电源位置数量	9
行数	3

### 电气特征

工作电压	250 VAC
------	---------

### 接触件特性

多端子类型	不带
-------	----

PCB 端子端接区域电镀材料厚度	2.54 $\mu\text{m}$ [100 $\mu\text{in}$ ]
端子布局	矩阵
端子接触部电镀材料	锡
端子额定电流 (最大值)	17 A
壳体内部的端子定位力	不带
端子类型	插座
PCB 端子端接区域电镀材料	预镀锡

### 端接特性

端接柱体和尾部长度的长度	3.18 mm[.125 in]
PCB 端接方法	通孔 - 焊接

### 机械附件

面板安装特性	不带
连接器安装类型	板安装

### 壳体特性

中心线 (间距)	6.1 mm[.24 in]
壳体颜色	土黄色
外壳材料	PA 66

### 尺寸

	.03 – .09 in
连接器高度	18.6 mm[.732 in]
PCB 厚度 (建议)	1.57 mm[.062 in]
产品宽度	19.2 mm[.755 in]
产品长度	19.2 mm[.755 in]
行间距	6.1 mm[.24 in]

### 使用环境

工作温度范围	-55 – 105 $^{\circ}\text{C}$ [-67 – 221 $^{\circ}\text{F}$ ]
--------	--

### 操作/应用

电路应用	电源
------	----

### 识别标记

电路识别特性	不带
--------	----

### 行业标准

--	--

CSA 等级	已认证
UL 等级	获得认可
与机构/标准产品兼容	CSA, UL
与已批准的标准产品兼容	UL E28476
UL 阻燃性等级	UL 94V-2
灼热丝额定值	标准件 - 非灼热丝

### 包装特性

封装数量	100
封装方法	Bag

### 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: 2024年1月（240） SVHC候选清单的声明更新至: 2024年1月（240） 不含REACH SVHC
卤素含量	低卤素 - 每种均质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC
焊接工艺能力	波峰焊接可达到 240°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 | Universal MATE-N-LOK



客户还购买了



TE 产品编号1-1703820-1  
6POS, TAB 1.6X0.6, TAB HSG, ASSY,



TE 产品编号1-1418883-1  
62.POS.MIXED REC.HSG



TE 产品编号1-967325-2  
2,5MM BU-GEH 3P



TE 产品编号965576-1  
ABDECKKAPPE 90GRD



TE 产品编号1703278-2  
定时器, 母端和公端



TE 产品编号1394353-2  
FLACHSTE A-P 1,5



TE 产品编号3-1622820-8  
3520 330R 5%



TE 产品编号9-1879501-1  
CRGH2512 5% 5K6 2W



TE 产品编号2176330-9  
CRGP 2010 47R 1%

## 文档

### 产品图纸

09P.M-N-L.PIN HDR.

英文版本

### CAD 文件

3D PDF

英文版本

下载查看

[ENG\\_CVM\\_365046-1\\_B.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG\\_CVM\\_365046-1\\_B.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG\\_CVM\\_365046-1\\_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](#)。

### 产品规格





**产品规格**

英文版本