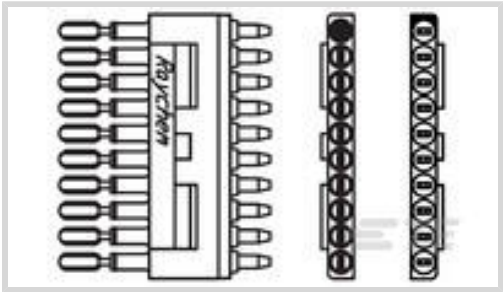




连接器 > 矩形连接器 > 矩形端子插针



矩形连接器插入类型: **插针**

端子类型: **插针**

连接器系统: **线到线**

Number of Positions: **20**

中心线（间距）: **1.27 mm [.05 in]**

产品特性

产品类型特性

|           |          |
|-----------|----------|
| 产品类型      | 端子插入件    |
| 外壳尺寸      | 50.8 [2] |
| 矩形连接器插入类型 | 插针       |
| 连接器系统     | 线到线      |
| Sealable  | 是        |
| 连接器和端子端接到 | 电线和电缆    |

结构特性

|                     |    |
|---------------------|----|
| 键控                  | A  |
| Number of Positions | 20 |

主体特性

|      |           |
|------|-----------|
| 后向索环 | 不带        |
| 模块材料 | 高牌号聚乙烯热塑性 |
| 接口密封 | 带有        |
| 插针类型 | 环境        |
| 颜色   | 黑色        |

接触件特性

|             |       |
|-------------|-------|
| 端子类型        | 插针    |
| 端子额定电流（最大值） | 1.5 A |



机械附件

|         |      |
|---------|------|
| 连接器安装类型 | 面板安装 |
|---------|------|

壳体特性

|         |                 |
|---------|-----------------|
| 中心线（间距） | 1.27 mm[.05 in] |
|---------|-----------------|

尺寸

|           |                          |
|-----------|--------------------------|
| Wire Size | .5 – .14 mm <sup>2</sup> |
|-----------|--------------------------|

使用环境

|        |                            |
|--------|----------------------------|
| 工作温度范围 | -65 – 125 °C[-85 – 257 °F] |
|--------|----------------------------|

操作/应用

|     |     |
|-----|-----|
| 适用于 | 圆导线 |
|-----|-----|

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                                      | 不符合                                                                                                                                                                                                          |
| 欧盟ELV指令2000/53/EC                                       | 不符合                                                                                                                                                                                                          |
| 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 | 受限材料超出阈值                                                                                                                                                                                                     |
| 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7月（219）<br>SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年1月（211）<br>超过限值的SVHC：<br>Pb (3.7% in Component Part)<br><small>物品安全使用说明：<br/>使用本产品时不要进食、 饮水或吸烟。 作业后彻底清洗。 如果可能，请回收再利用，如需废弃处置，请遵守当地有关法规。</small> |
| 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>

客户还购买了



TE 产品编号YDTS24W23-21PBV001  
RECP ASSY

TE 产品编号5383803001  
99M0211-22-2L

TE 产品编号696862-000  
B-070-75

TE 产品编号696850-000  
B-070-76

TE 产品编号506039-000  
MTC100-BJ2-P22

TE 产品编号696908-000  
W-062-09

TE 产品编号696937-000  
W-062-16

文档

产品图纸  
MTC100-JA2-P11-T13  
英文版本

数据表/目录页  
Products for Aerospace and Defense  
英文版本

产品规格  
D-6012 is replaced by C-6111  
英文版本