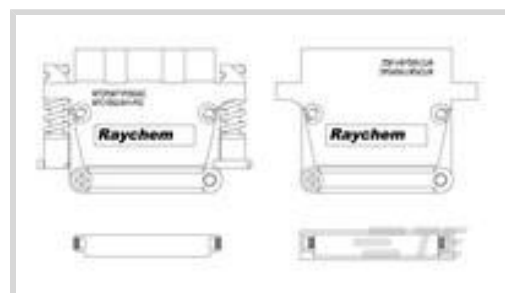




连接器 > 矩形连接器 > 标准矩形连接器



连接器产品类型: **护套套件**

连接器和壳体类型: **插头**

接合对准: **带有**

接合对准类型: **键控**

接合固定: **带有**

## 产品特性

### 产品类型特性

|           |       |
|-----------|-------|
| 连接器壳体尺寸   | 02    |
| 连接器产品类型   | 护套套件  |
| 连接器和壳体类型  | 插头    |
| 连接器系统     | 线到线   |
| 可密封       | 是     |
| 连接器和端子端接到 | 电线和电缆 |

### 结构特性

|          |      |
|----------|------|
| PCB 安装方向 | 垂直   |
| 行数       | 1, 2 |

### 电气特征

|      |          |
|------|----------|
| 工作电压 | 1500 VAC |
|------|----------|

### 主体特性

|          |    |
|----------|----|
| 外壳电镀材料   | 镍  |
| 连接器和键控代码 | CA |

### 接触件特性

|              |    |
|--------------|----|
| 端子类型         | 插座 |
| 导线端子端接区域电镀材料 | 金  |
| 端子接触部电镀材料    | 金  |



|            |    |
|------------|----|
| 壳体内部的端子定位力 | 带有 |
|------------|----|

|              |     |
|--------------|-----|
| 端子额定电流 (最大值) | 5 A |
|--------------|-----|

### 端接特性

|        |    |
|--------|----|
| 线缆端接方法 | 压接 |
|--------|----|

### 机械附件

|      |    |
|------|----|
| 接合对准 | 带有 |
|------|----|

|        |    |
|--------|----|
| 接合对准类型 | 键控 |
|--------|----|

|      |    |
|------|----|
| 接合固定 | 带有 |
|------|----|

|        |            |
|--------|------------|
| 接合固定类型 | 锁紧螺丝, 锁紧螺丝 |
|--------|------------|

|         |             |
|---------|-------------|
| 连接器安装类型 | 电缆安装 (自由悬挂) |
|---------|-------------|

### 壳体特性

|          |        |
|----------|--------|
| 中心线 (间距) | 2.5 mm |
|----------|--------|

### 尺寸

|     |                |
|-----|----------------|
| 行间距 | 2.54 mm[.1 in] |
|-----|----------------|

### 使用环境

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

### 操作/应用

|    |   |
|----|---|
| 屏蔽 | 是 |
|----|---|

|      |       |
|------|-------|
| 电路应用 | 电源和信号 |
|------|-------|

### 行业标准

|          |          |
|----------|----------|
| UL 阻燃性等级 | UL 94V-0 |
|----------|----------|

### 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)<br>SVHC候选清单的声明更新至: 2024年1月 (240)<br>不含REACH SVHC |
|-----------------------------|---|

|      |            |
|------|------------|
| 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



TE 产品编号 226335-000  
CTA-0166

客户还购买了



TE 产品编号863420-000  
55PC0211-22-92CS2970



TE 产品编号191036-000  
55PC1111-16-9-9CS2970



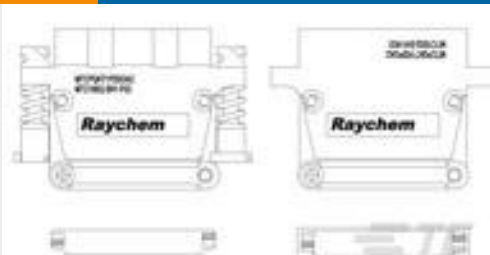
TE 产品编号C28736-000  
55PC2111-18-9-9CS2970



TE 产品编号C04628-000  
MTCPOKT1P2PFCD



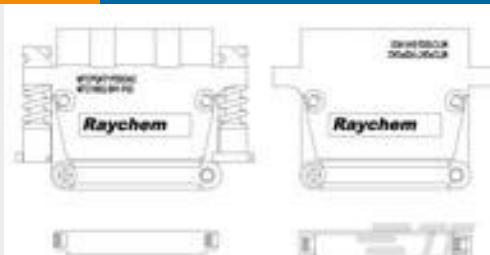
TE 产品编号E24238-000  
MTCPOKT2P22PGBA



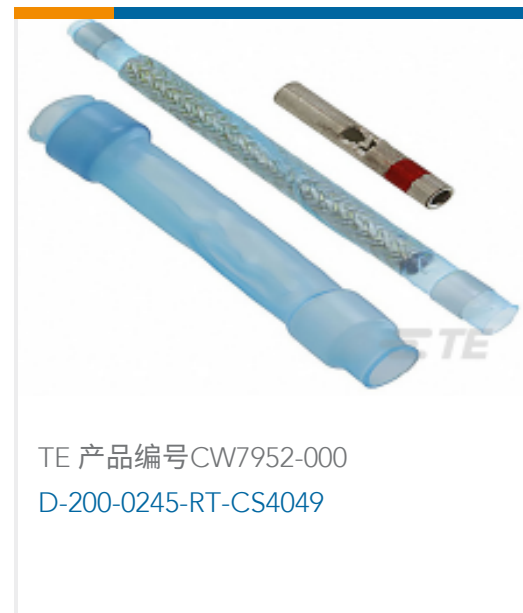
TE 产品编号E72382-000  
MTCPOKT2P22SGBD



TE 产品编号E84924-000  
MTCPOKT2P22SGCC



TE 产品编号E10626-000  
MTCPOKT2P26SGAA



## 文档

### 产品图纸

[MTC POKT2P26SGCA](#)

英文版本

### CAD 文件

[3D PDF](#)

3D

[下载查看](#)

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_CA7503-000\\_R.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_CA7503-000\\_R.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_CA7503-000\\_R.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

[MTC Quick-Disconnect Connectors with Removable Contacts](#)

英文版本