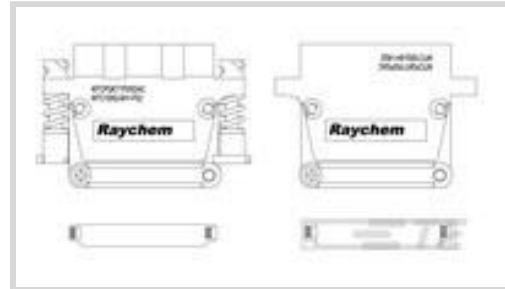




连接器 > 矩形连接器 > 标准矩形连接器



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 |
| 位数 | 40 |
| 行数 | 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 | AA |

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

| | |
|--|---------|
| | .099 in |
|--|---------|

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） SVHC候选清单的声明更新至: 2024年1月（240） 超过限值的SVHC： |



Pb (3.7% in Component Part)

物品安全使用说明：
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。

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 CU3991-000
MTCPOKT2R22PGAA

客户还购买了

TE 产品编号073706-000
55PC0211-22-4CS2970

TE 产品编号E51907-000
55PC1131-18-2/4/6-9CS2970

TE 产品编号D61042-000
55PC1131-22-2/4/6-9CS2970

TE 产品编号414704-000
55PC1221-12-2/6-9CS2970

TE 产品编号051458-000
55PC6002-18-9-92CS2970

TE 产品编号E40308-000
MTCPOKT1P2PFCC

TE 产品编号A54439-000
MTCPOKT1P2PFDB

TE 产品编号A82004-000
MTCPOKT2P22PGBC



文档

产品图纸

MTCPQKT2P22SGAA

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_C59728-000_R.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_C59728-000_R.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_C59728-000_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