

# MTC100-EB1-S12 ✓ 有效

Raychem | Raychem MTC100

TE 内部编号 943520-000

Raychem MTC100, Rectangular Contact Inserts, Socket, Socket, Wire-to-Wire, 10 Position, 1.27mm [.05in] Centerline, Sealable, Wire & Cable

[在 TE 官网查看>](#)



连接器 > 矩形连接器 > 矩形端子插针



矩形连接器插入类型: **插座**

端子类型: **插座**

连接器系统: **线到线**

Number of Positions: **10**

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	25.4 [1]
矩形连接器插入类型	插座
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	B
Number of Positions	10

### 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	不带
插针类型	环境
颜色	黑色

### 接触件特性

端子类型	插座
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]

### 使用环境

工作温度范围

-65 – 125 °C [-85 – 257 °F]

### 操作/应用

适用于

扁平电缆

### 包装特性

封装数量

1

### 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)  
SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年1月 (211)  
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

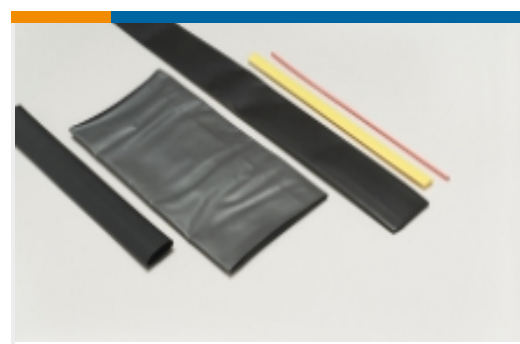
#### 产品合规免责声明

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>

## 该系列中的其他产品 | [Raychem MTC100](#)



标准矩形连接器(36)



热缩管(10)

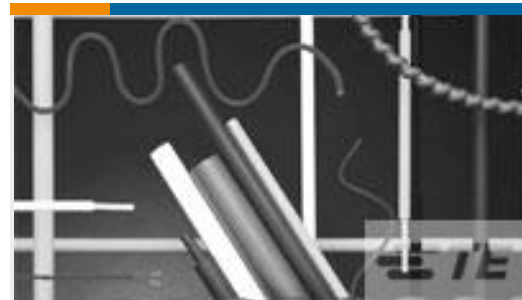


矩形端子插针(34)



矩形连接器壳体(10)

## 客户还购买了

TE 产品编号6431674001  
CGPT-1.5/0.5-4-SPTE 产品编号2-1618002-3  
EV250-1B=RELAY, SPST-NOTE 产品编号YDTS33Z19RV0010000  
CAP ASSEMBLYTE 产品编号2-1617039-6  
HMS1201S110L = M39016/44-026LTE 产品编号6-1630186-5  
HSA50 2R2 1%TE 产品编号506039-000  
MTC100-BJ2-P22TE 产品编号4-1879353-3  
RR02 5% 240K AMMO

## 文档

### 产品图纸

MTC100-EB1-S12

英文版本

### CAD 文件

#### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_943520-000\\_F.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

#### 3D PDF

3D

#### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_943520-000\\_F.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

#### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_943520-000\\_F.3d\\_stp.zip](#)

英文版本



---

[数据表/目录页](#)

[Products for Aerospace and Defense](#)

英文版本