

# MTC100-JA1-S11 ✓ 有效

Raychem | Raychem MTC100

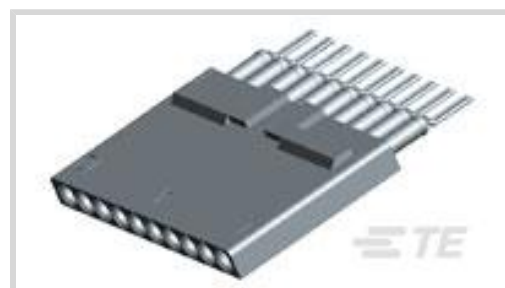
TE 内部编号 699780-000

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
产品尺寸	1
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	A
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]
----------	------------------

### 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
-----	-----

### 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	<p>欧洲化学品管理局最新发布的SvHCs候选清单: 2021年1月 (211)</p> <p>SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年1月 (211)</p> <p>超过限值的SVHC:</p> <p>Pb (3.7% in Component Part)</p> <p><small>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。</small></p>
-----------------------------	---

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

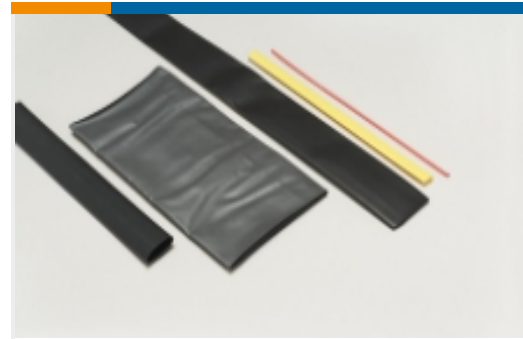
此信息基于对供应商的合理调查以及TE对供应商提供的信息的现有认知。此信息可能发生变化。经TE确认符合欧盟RoHS的产品编号, 产品均质材料中铅、六价铬、汞、PBB、PBDE、DEHP、BBP、DBP和DIBP的最大浓度不超过0.1%, 镉的最大浓度不超过0.01%或符合指令2011/65/EU(RoHS2)及其修订指令规定的豁免。根据2011/65/EU指令要求电子电气产品需要进行CE标识。元器件产品通常无需进行CE标识。经TE确认符合欧盟ELV指令的产品编号, 产品均质材料中, 铅、六价铬和汞的最大浓度不超过0.1%, 镉的最大浓度不超过0.01% (按重量计算), 或符合指令2000/53/EC (ELV) 附录中规定的豁免。

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(40)



热缩管(10)



矩形端子插针(35)

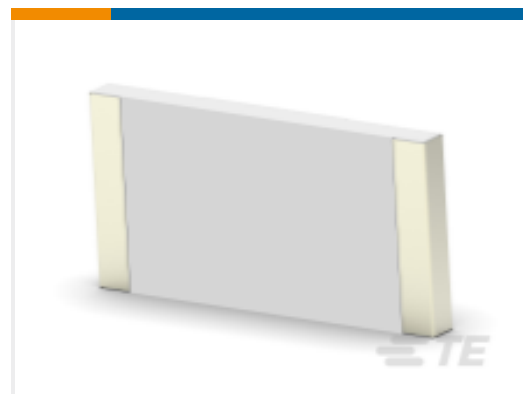


矩形连接器壳体(18)

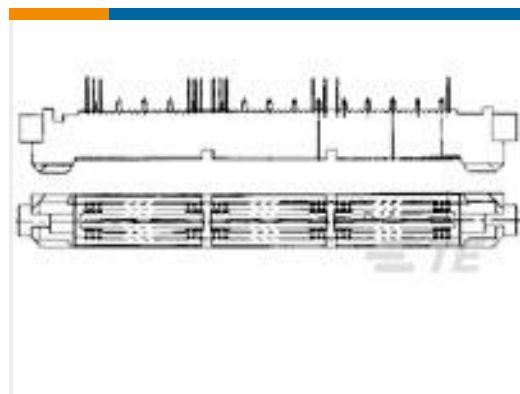
## 客户还购买了



TE 产品编号YDTS26F21-35JNV001  
PLUG ASSY



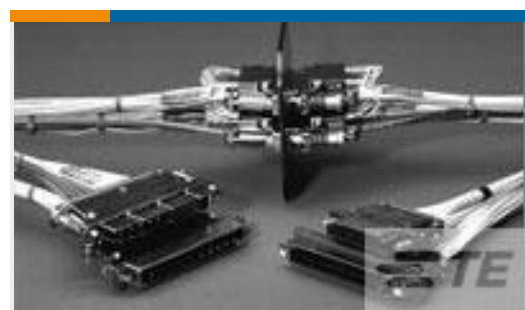
TE 产品编号6-2176246-9  
CRGS2512 5% 470K



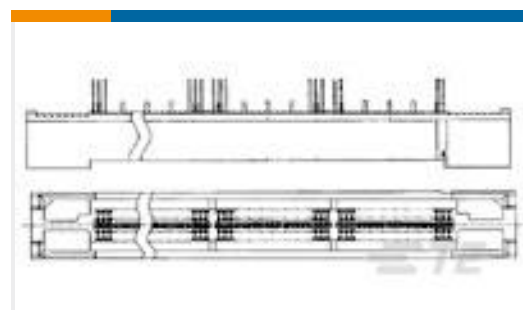
TE 产品编号767006-4  
MICT,R/APLUG,152,ASY,.025,.062



TE 产品编号699681-000  
MTC100-JH1-R22



TE 产品编号699685-000  
MTC100-JH2-R22



TE 产品编号767044-4  
MICTOR,R/A,RECPT,.062,152,ASY



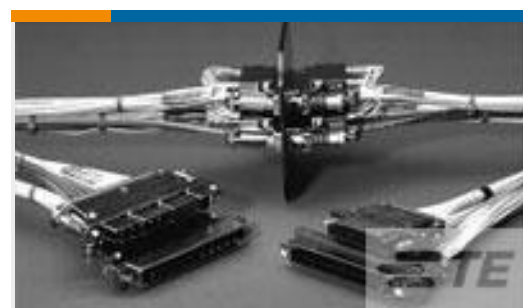
TE 产品编号699778-000  
MTC100-JA1-P11



TE 产品编号699791-000  
MTC100-JB2-P11



TE 产品编号699793-000  
MTC100-JB2-S11



TE 产品编号699693-000  
MTC100-JH1-P22

## 文档

### 产品图纸

MTC100-JA1-S11

英文版本



---

### CAD 文件

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_699780-000\\_C.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_699780-000\\_C.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_699780-000\\_C.3d\\_stp.zip](#)

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

---

### 数据表/目录页

[Products for Aerospace and Defense](#)

英文版本

---

### 产品规格

[MTC Connectors with Fixed Contacts](#)

英文版本