

MTC100-BJ1-P23 ✓ 有效

Raychem | Raychem MTC100

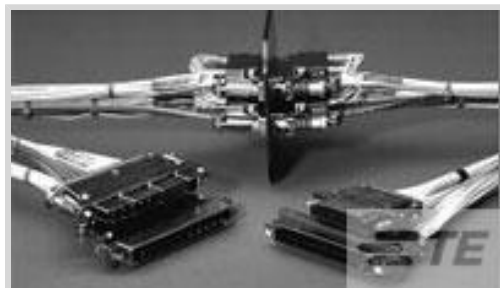
TE 内部编号 013133-000

Raychem MTC100, Standard Rectangular Connectors, Connector Assembly, Receptacle, Mating Alignment, Keyed Mating Alignment Type, Mating Retention

[在 TE 官网查看>](#)



连接器 > 矩形连接器 > 标准矩形连接器



连接器产品类型: **连接器组件**

连接器和壳体类型: **母端, 母端**

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

外壳尺寸	25.4 [1]
盒内安装	是
壳体类型	堆叠孔
连接器产品类型	连接器组件
连接器和壳体类型	母端, 母端
连接器系统	线到线
插入力类型	正常

结构特性

预装	是
面板密封圈	不带

电气特征

Operating Voltage	954 VDC
-------------------	---------

主体特性

电镀材料	镍
------	---

接触件特性

端子类型	插针
导线端子端接区域电镀材料	锡
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

端接柱体长度	.64 mm[.25 in]
--------	----------------

线缆端接方法	压接
--------	----

机械附件

接合五金件	快速断开
-------	------

凸缘	不带
----	----

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	固定螺钉
---------	------

壳体特性

中心线 (间距)	2.54 mm[.1 in]
----------	----------------

尺寸

Row-to-Row Spacing	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

选项	90° 柱体
----	--------

屏蔽	否
----	---

电路应用	电源和信号
------	-------

识别标记

电路识别特性	不带
--------	----

行业标准

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

包装特性

封装方法	包装
------	----

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	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： Not Yet Reviewed
卤素含量	尚未进行卤素含量审核
焊接工艺能力	波峰焊接可达到 265°C

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>

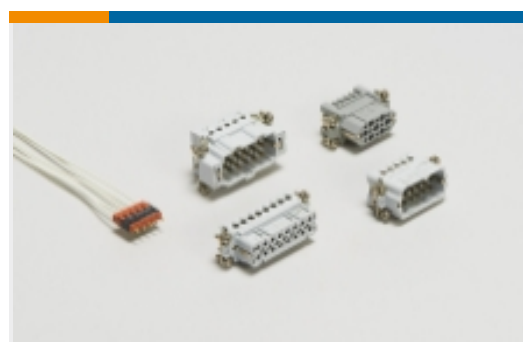
该系列中的其他产品 | Raychem MTC100



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7222754001
单壁 CGPT 卷轴热缩管



TE 产品编号2-1618002-3
EV250-1B=RELAY, SPST-NO



TE 产品编号960856-000
CTM-1024



TE 产品编号6-1630186-5
HSA50 2R2 1%



TE 产品编号506039-000
MTC100-BJ2-P22



TE 产品编号605415-000
MTC100-BJ2-P23



TE 产品编号4-1879353-3
RR02 5% 240K AMMO

文档

产品图纸

[MTC100-BJ1-P23](#)

英文版本

CAD 文件

[3D PDF](#)

[3D](#)

下载查看

[ENG_CVM_CVM_013133-000_V.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_013133-000_V.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_013133-000_V.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