



连接器 > 矩形连接器 > 标准矩形连接器

连接器产品类型: [连接器套件, 连接器套件](#)

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

连接器产品类型	连接器套件, 连接器套件
连接器和壳体类型	插头
连接器系统	线到线
插入力类型	正常
连接器和端子端接到	电线和电缆

结构特性

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

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]
----------	----------------

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	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7月 (219)</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>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。</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。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>

客户还购买了



TE 产品编号YDTS24W23-21SAV001
RECP ASSY



TE 产品编号670713-000
44A0141-16-MST4CS2275



TE 产品编号513559-000
55FA0514-24-7L6



TE 产品编号5383803001
99M0211-22-2L



TE 产品编号696862-000
B-070-75



TE 产品编号696850-000
B-070-76



TE 产品编号506039-000
MTC100-BJ2-P22



TE 产品编号8418760001
TRSA-1010/E/1/0

文档

产品图纸

MTC100-JB2-S11-T16

英文版本

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