



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
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
Sealable	是
连接器和端子端接到	电线和电缆

结构特性

壳内端子插针配置	2 个接合行和 4 个端接行
Number of Positions	22
行数	2
面板密封圈	带有

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	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

.099 in

尺寸

Row-to-Row Spacing	2.54 mm[0.1 in]
--------------------	-----------------

使用环境

工作温度范围	-65 – 125 °C[-85 – 257 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

屏蔽	否
电路应用	电源和信号

行业标准

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

包装特性

封装方法	包装
------	----

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：
Not Yet Reviewed

卤素含量

尚未进行卤素含量审核

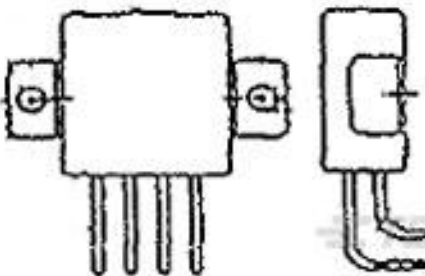
焊接工艺能力

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>

客户还购买了



TE 产品编号3-1617758-7
FCB-205-0127M=M83536/1-027M



TE 产品编号2-1879745-1
RP 1J 887R 0.1% 15PPM CUT LENGTH



TE 产品编号208598-2
CON PLG ASY SZ1,SEAL,NO CONT



TE 产品编号2301996-5
RJ45 JACK INT.MAG. 10/100 LED 1X2 INV.



TE 产品编号ZPF000000000090100
DTS 20 K 15-19 PA



TE 产品编号4-1879744-3
RP 1J 140R 0.1% 15PPM CUT LENGTH

文档

产品图纸

MTC50-BF1-P22-013

英文版本



CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_460253-000_N_c-460253-000-n.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_460253-000_N_c-460253-000-n.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_460253-000_N_c-460253-000-n.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