



连接器 > 矩形连接器 > 标准矩形连接器

连接器产品类型: **护套套件**

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	50.8 [2.0]
盒内安装	否
连接器产品类型	护套套件
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
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	1 个主行和 2 个辅助行
行数	1, 2

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	插座
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
壳体内部的端子定位器类型	固定夹
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
PCB 安装固定	带有
连接器安装类型	固定螺钉

壳体特性

	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

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
----------	----------

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>物品安全使用说明:</p>

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>

客户还购买了



TE 产品编号YACT26MA98SEV00100
STRAIGHT PLUG



TE 产品编号YACT26MG35SCV00100
STRAIGHT PLUG



TE 产品编号2102579-1
ASSY 2 AL COPALUM LITE DUAL
HOLE 3/8



TE 产品编号YACT24MA98SNV00100
JAM NUT RECEPTACLE



TE 产品编号F78598-000
B-155-1504



TE 产品编号ZPF000000000163975
DMC-M 99-04 CN (=33537-PC000)

文档

产品图纸

MTC100-KT2-0154

英文版本

数据表/目录页

Products for Aerospace and Defense

英文版本