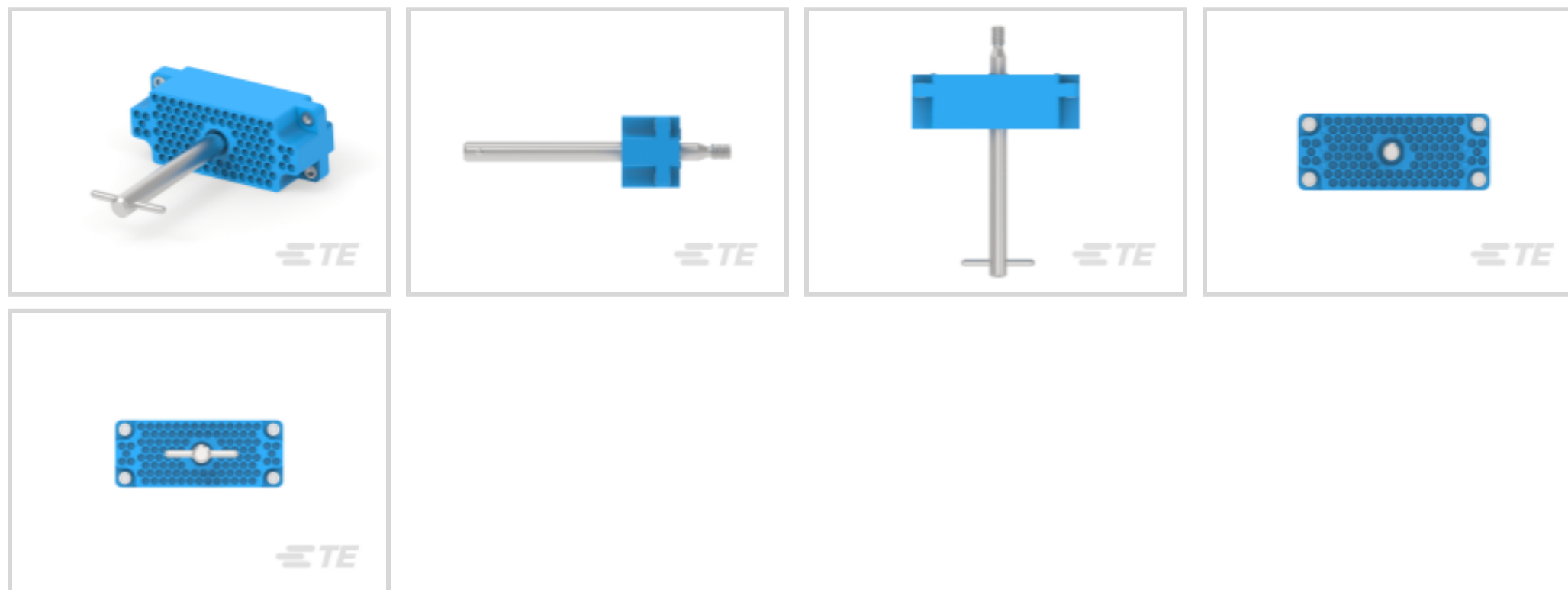




连接器 > 电源连接器 > 矩形电源 > 矩形电源连接器



矩形电源连接器类型: 护套

连接器和壳体类型: 插头

连接器系统: 线到面板, 线到面板, 缆到缆

位数: 104

中心线 (间距) : 3.81 mm [.15 in]

产品特性

产品类型特性

矩形电源连接器类型	护套
连接器和壳体类型	插头
连接器系统	线到面板, 线到面板, 缆到缆
可密封	否
连接器和端子端接到	电线和电缆

结构特性

位数	104
电源位置数量	104
信号位置数量	104
行数	8

电气特征

工作电压	250 VDC
------	---------

接触件特性

端子额定电流 (最大值)	13 A
--------------	------

壳体内部的端子定位力	带有
------------	----

端子类型	插针
------	----

端接特性

线缆端接方法	压接
--------	----

机械附件

应力消除	不带
------	----

面板安装特性	带有
--------	----

面板安装特性类型	螺丝安装
----------	------

连接器安装类型	面板安装
---------	------

壳体特性

中心线 (间距)	3.81 mm [.15 in]
----------	------------------

壳体颜色	蓝色
------	----

外壳材料	邻苯二甲酸二烯丙酯
------	-----------

尺寸

连接器高度	71.88 mm [2.83 in]
-------	--------------------

产品宽度	28.7 mm [1.13 in]
------	-------------------

产品长度	107.37 mm [4.227 in]
------	----------------------

线径	.05 – 2 mm ²
----	-------------------------

行间距	3.3 mm [.13 in]
-----	-----------------

使用环境

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

操作/应用

电路应用	电源和信号
------	-------

行业标准

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

灼热丝额定值	标准件 - 非灼热丝
--------	------------

包装特性

封装数量	1
------	---

封装方法	Carton
------	--------

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	<p>欧洲化学品管理局最新发布的SVHC候选清单: 2024年1月 (240)</p> <p>SVHC候选清单的声明更新至: 2023年1月 (233)</p> <p>超过限值的SVHC： tris(2-methoxyethoxy)vinylsilane (1% 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	非低卤素 - 包含 Br 或 Cl > 900 ppm。
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>

配套部件



该系列中的其他产品 | Mini-CT



PCB 板端连接器及母端(9)



照明电缆组件(2)



矩形电源连接器(1)

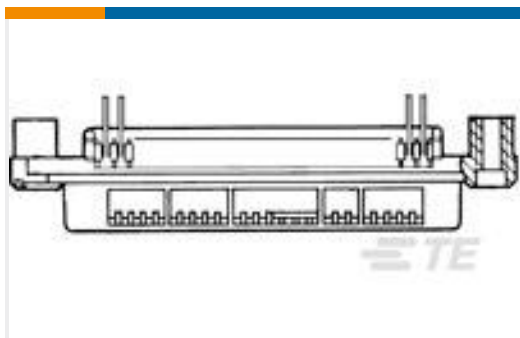


连接器硬件(10)



连接器端子(1)

客户还购买了



TE 产品编号5552118-1
ASSY, RCPT, 50 POS, VERT MTG



TE 产品编号5102153-3
AMP 锁门通用插头



TE 产品编号5-1879233-4
SMW5 16R 5%



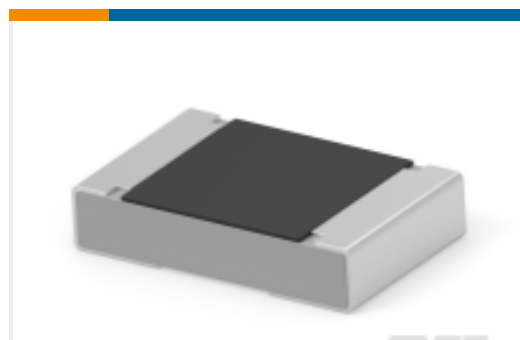
TE 产品编号7-2176231-5
3522 12K 1% 3W



TE 产品编号201692-4
CNTR FASTENER PLUG BLOCK,104P



TE 产品编号2322946-1
6POS,TAB0.63X0.63,HDR ASSY,90DEG



TE 产品编号2-2176523-9
3503G 2B 100R 1% 1K RL

文档

[CAD 文件](#)

[3D PDF](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG_CVM_201692-3_AN.2d_dxf.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG_CVM_201692-3_AN.3d_igs.zip](#)



英文版本

下载查看

[ENG_CVM_201692-3_AN.3d_stp.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_201692-3_AY.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_201692-3_AY.3d_stp.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_201692-3_AY.2d_dxf.zip](#)

英文版本

3D PDF

3D

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

数据表/目录页

[M_SERIES_PIN_AND_SOCKET_CONNECTORS](#)

英文版本

使用说明书

[使用说明书 \(美国\)](#)

英文版本

[M Series 104-Position Plug & Receptacle Connectors w/Center Fasteners](#)

英文版本

机构认证

[机构批件](#)

英文版本