



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

Number of Positions: 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
Sealable	否
连接器和端子端接到	电线和电缆

结构特性

Number of Positions	104
电源位置数量	104
信号位置数量	104
行数	8

电气特征

Operating Voltage	250 VDC
-------------------	---------

接触件特性

端子额定电流（最大值）	13 A
壳体內的端子定位力	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

Wire Size	.05 – 2 mm²
Row-to-Row Spacing	3.3 mm[.13 in]
高度	71.88 mm[2.83 in]
长度	107.37 mm[4.227 in]
宽度	28.7 mm[1.13 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

封装方法	Carton
封装数量	1

其他

适用于	母端排 201532
-----	------------

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	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

TE 产品编号 201532-2
RECEPT BLOCK,104 POSN,M SERIES

该系列中的其他产品 | Mini-CT

PCB 连接器安装(10)	照明电缆组件(2)	矩形电源连接器(1)	线对板接头和插座(9)



线对板连接器端子(1)

客户还购买了



TE 产品编号1394090-1
6pos MQS .63 header 90deg



TE 产品编号2-34148-1
PG R 22-16 COMM 22-18 MIL 8



TE 产品编号2-34149-1
PG R 22-16 COMM 22-18 MIL 10



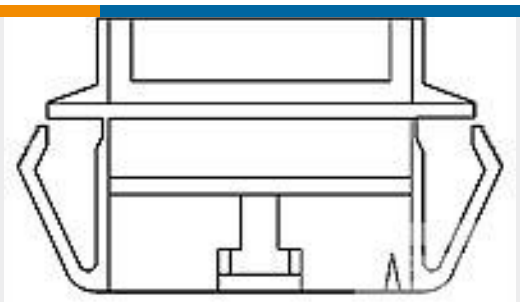
TE 产品编号1658621-9
40 NOVO MIL/CTR 15DP, LEAD FREE



TE 产品编号2-104257-3
24 MTE RCPT HSG SR LATCH .100



TE 产品编号1825516-2
MSP103C04



TE 产品编号1-103682-2
13 MTE PANEL MOUNT SR



TE 产品编号1-201692-6
CNTR FASTENER PLUG BLOCK, 104P



TE 产品编号87258-4
04 MODI HDR SRRA .156CL

文档

产品图纸

CTR FASTENER PLUG BLOCK, 104P

英文版本

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