



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

多端子类型	不带
端子布局	矩阵
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	插座

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	黑色
外壳材料	酚醛树脂

尺寸

Wire Size	.05 – 2 mm²
Row-to-Row Spacing	3.3 mm[.13 in]
高度	28.7 mm[1.13 in]
长度	23.2 mm[.915 in]
宽度	71.88 mm[2.83 in]

使用环境

工作温度范围	-55 – 150 °C[-67 – 302 °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	Package
封装数量	1

其他

适用于	母端护套
-----	------

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1月（211） SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年1月（211） 不含REACH SVHC
卤素含量	低卤素 - 每种匀质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC
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 201692-4
CNTR FASTENER PLUG BLOCK,104P

客户还购买了



TE 产品编号1-1969688-5
PTL 1X5 PCB HEADER VERT HITEMP
KEY A LGR



TE 产品编号1971777-5
PTL TPA HIGH TEMP 1 x 5 BLACK



TE 产品编号1490414-3
HYP10 SOLIS HD 1/0AWG INDENTER



TE 产品编号1490413-5
HYP10 SOLIS 1/0AWG NEST



TE 产品编号1-172167-2
4 POS DR MINI UNIV

TE 产品编号1-87756-8
MOD IV RECP LP

TE 产品编号YS-UC-212124A-0000
CONTACTS KIT FOR RECEPTACLE

TE 产品编号185283-000
TXR18AB00-2824BI

TE 产品编号1393277-9
V23076A1022D143

TE 产品编号1838256-3
M12 FEMALE CONN. , R/A, PVC
CABLE

文档

产品图纸

CNTR FASTENER PLUG BLOCK,104P

英文版本

CAD 文件

3D PDF

英文版本

下载查看

ENG_CVM_1-201692-7_AN.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_1-201692-7_AN.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_1-201692-7_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](#)。

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