



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
壳体内的端子定位力	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	黑色
外壳材料	酚醛树脂 GF

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	120.07 mm[4.227 in]
宽度	28.7 mm[1.13 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	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1月（211） SvHCs候选清单的声明更新至: 2017年7月（174） 超过限值的SVHC： Not Yet Reviewed
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 目前提供的物品中高度关注物质含量（SVHC）信息是基于欧洲化学品管理局（ECHA）“物品中物质的要求指南”（2011年4月第2版），在最终产品中高度关注物质含量按重量计算不超过0.1%。TE 注意到欧洲法院在2015年9月10日的裁定（也被称为O5A：Once An Article Always An Article），对于“复杂物品”，高度关注物质含量阈值标准适用于产品本身以及组成产品的单个物品。TE 已经基于新的 ECHA“物品中物质的要求指南”（2017年6月第4版）完成对O5A规则的评估，并将相应更新REACH的声明。

配套部件

TE 产品编号 201532-4
RECEPT BLOCK, 104 POSN, M SERIES

该系列中的其他产品 | AMP M Series

机架和配线架连接器(1)	板对板跳线和分路(7)	标准边缘连接器(2)	矩形电源连接器(69)



矩形连接器硬件(52)

客户还购买了



TE 产品编号1-640250-4
14P SL156 HSG W/LCK RAMP NATL



TE 产品编号1-644042-2
12P MTA100 CONN ASSY 30AU



TE 产品编号1445826-1
MINI CPC



TE 产品编号1-350766-2
03P UMNL V0 PLUG HSG RED



TE 产品编号770425-1
02P .093 COMM P&S PLUG .248CL



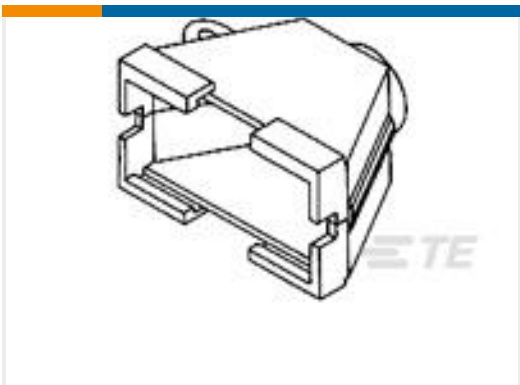
TE 产品编号1-51692-6
N SERIES PLUG RG 217



TE 产品编号1393143-9
27E126=SOCKET,R10,16,SLG,PHE



TE 产品编号1393766-6
R10-E1X2-V2.5K=R10



TE 产品编号1-350374-9
12P STR/REL HNGD

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_1-201692-1_AN.2d_dxf.zip



英文版本

下载查看

[ENG_CVM_1-201692-1_AN.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_1-201692-1_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