



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: 连接器组件

连接器和壳体类型: 插头

连接器系统: 线到面板, 线到面板

Number of Positions: 14

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	连接器组件
连接器和壳体类型	插头
连接器系统	线到面板, 线到面板
Sealable	否
连接器和端子端接到	电线和电缆

结构特性

Number of Positions	14
电源位置数量	14
信号位置数量	14
行数	3

电气特征

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

接触件特性

端子额定电流（最大值）	13 A
端子类型	插针
端子接触部电镀材料	金
端子接合区域电镀材料厚度	.76 μm[30 μin]

机械附件



应力消除	不带
接合对准	不带
面板安装特性	带有
面板安装特性类型	螺丝安装
螺丝/孔螺纹尺寸	11841
连接器安装类型	面板安装
接合固定	不带

壳体特性

中心线（间距）	3.81 mm[.15 in]
外壳材料	Zamak 5, Zamak 5

尺寸

Wire Size	.05 – 2 mm²
Row-to-Row Spacing	3.3 mm[.13 in]
高度	12.5 mm[.49 in]
长度	31.75 mm[1.25 in]
宽度	15.75 mm[.62 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	否
灼热丝额定值	标准件 - 非灼热丝

包装特性

封装方法	Box
封装数量	100

其他

适用于	14 位插座外壳组件
-----	------------

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	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: 2020年6月（209） 超过限值的SVHC： Pb (36% in solder) 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。
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 203535-2
MALE JACKSCREW ASSM.



TE 产品编号 201355-1
MALE BLOCK 14 PL.

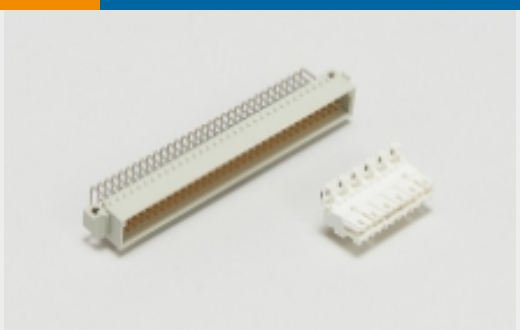
该系列中的其他产品 | AMP M Series



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



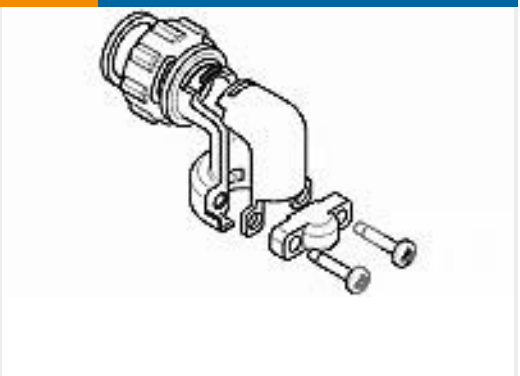
TE 产品编号193844-1
PIN ASSY. 14 AWG



TE 产品编号201578-1
CONTACT PIN ASSY.



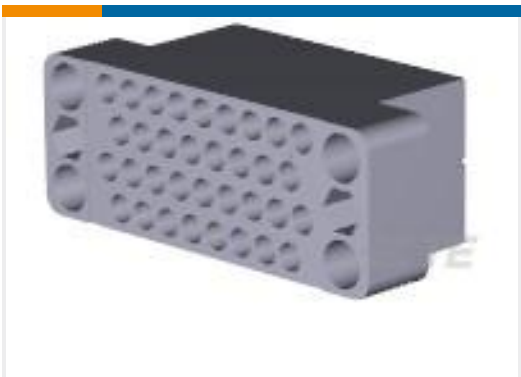
TE 产品编号YDTS26W25-61PNV001
PLUG ASSY



TE 产品编号1546350-2
R/A CABLE CLAMP KIT, SZ 23, CPC



TE 产品编号201298-1
FEMALE BLOCK 14 PL.



TE 产品编号200838-2
BLOCK, 34 POSN, M SERIES



TE 产品编号201328-1
CONTACT SOCKET ASSY.



TE 产品编号1393215-6
V23057-A0002-A201

文档

产品图纸

GROUNDING CONN, 14 POS

英文版本

CAD 文件

3D PDF

英文版本

下载查看

ENG_CVM_203540-1_B.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_203540-1_B.3d_stp.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_203540-1_B.2d_dxf.zip

英文版本



[数据表/目录页](#)
[M_SERIES_PIN_AND_SOCKET_CONNECTORS](#)
英文版本