



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: 公端

连接器和壳体类型: 插头

连接器系统: 线到板

Number of Positions: 15

中心线（间距）: 6.1 mm [.24 in]

产品特性

产品类型特性

矩形电源连接器类型	公端
连接器和壳体类型	插头
连接器系统	线到板
Sealable	否
连接器和端子端接到	印刷电路板

结构特性

Number of Positions	15
PCB 安装方向	垂直
电源位置数量	15
行数	3

电气特征

Operating Voltage	250 VAC
-------------------	---------

接触件特性

端子布局	矩阵
------	----



端子额定电流（最大值）	10 A, 12 A
壳体内部的端子定位力	不带
端子类型	插座
PCB 端子端接区域电镀材料	预镀锡
端子接触部电镀材料	预镀锡
端子接合区域电镀材料厚度	3.81 – 5.08 μm[150 – 200 μin]
底板材料厚度	1.27 μm[50 μin]
端子端接区域电镀厚度	2.54 μm[100 μin]

端接特性

端接柱体和尾部长度	3.05 mm[.12 in]
PCB 端接方法	通孔 - 焊接

机械附件

接合对准类型	极化, 极化
接合对准	带有
连接器安装类型	板安装
接合固定	不带

壳体特性

中心线（间距）	6.1 mm[.24 in]
壳体颜色	土黄色
外壳材料	尼龙

尺寸

Row-to-Row Spacing	5.13 mm[.202 in]
PCB 厚度（建议）	1.57 mm[.062 in]

使用环境

工作温度范围	-55 – 105 °C[-67 – 221 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

电路应用	Power
------	-------

行业标准

UL 阻燃性等级	UL 94V-2
灼热丝额定值	标准件 - 非灼热丝
机构/标准号码	E28476
机构/标准	CSA, UL



UL 等级	已认证, 获得认可
CSA 文件号	LR16455
经 VDE 测试	否

包装特性

封装方法	Bag
封装数量	50

其他

适用于	插针（盖帽）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	波峰焊接可达到 265°C

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



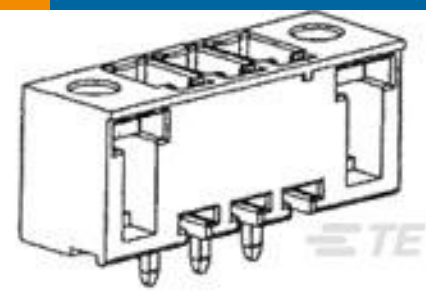
该系列中的其他产品 | Commercial MATE-N-LOK



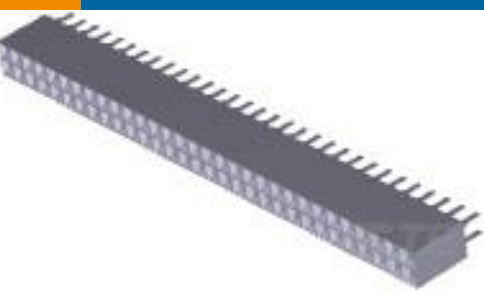
客户还购买了







TE 产品编号284516-5
5P TERMIBLOK HDR DIR C VITI



TE 产品编号3-534206-1
62 MODII VRT DR CE 100/115



TE 产品编号50832-2
TERMINAL,PIDG PTFE R 22-20 8



TE 产品编号794073-2
08P MINI UMNL HDR W/O DH AU

文档

产品图纸

15P CMNL HDR ASSY NATL

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_350644-1_K.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_350644-1_K.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_350644-1_K.3d_stp.zip

英文版本

3D PDF

英文版本

下载查看

ENG_CVM_350644-1_J.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_350644-1_J.3d_stp.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_350644-1_J.2d_dxf.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

SOFT_SHELL_PIN_SOCKET_CONNECTORS_STANDARD_DENSITY

英文版本

产品规格

应用规格

英文版本



产品环境合规性

Product Compliance

英文版本

Product Compliance

英文版本

机构认证

机构批件

英文版本