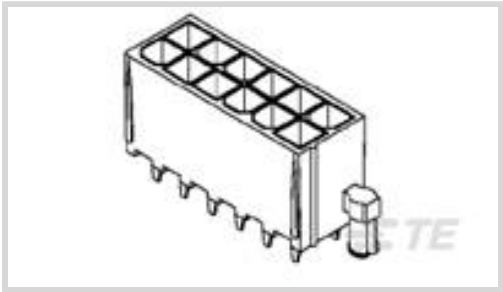




连接器 > 电源连接器 > 矩形电源 > 矩形电源连接器



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: 板对板

Number of Positions: 12

中心线（间距）: 2 mm, 2.75 mm [.165 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	板对板
Sealable	否
连接器和端子端接到	印刷电路板

结构特性

Number of Positions	12
PCB 安装方向	垂直
电源位置数量	0
信号位置数量	12
行数	2

电气特征

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

接触件特性

信号端子基材	黄铜
端子额定电流（最大值）	9 A
壳体內的端子定位力	带有
端子类型	插针



PCB 端子端接区域电镀材料	锡
端子接触部电镀材料	金
端子接合区域电镀材料厚度	30 μm[.76 μin]

端接特性

PCB 端接方法	通孔 - 焊接
----------	---------

机械附件

PCB 安装固定	不带
连接器安装类型	板安装

壳体特性

中心线（间距）	2 mm, 2.75 mm[.165 in]
壳体颜色	白色
外壳材料	热塑性

尺寸

Row-to-Row Spacing	5.5 mm[.217 in]
--------------------	-----------------

使用环境

工作温度范围	-40 – 125 °C, -40 – 125 °C[-40 – 257 °F][-40 – 257 °F]
--------	--

操作/应用

电路应用	Signal
------	--------

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	Box
------	-----

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	非低卤素 - 包含 Br 或 Cl > 900 ppm 。
焊接工艺能力	波峰焊接可达到 265°C

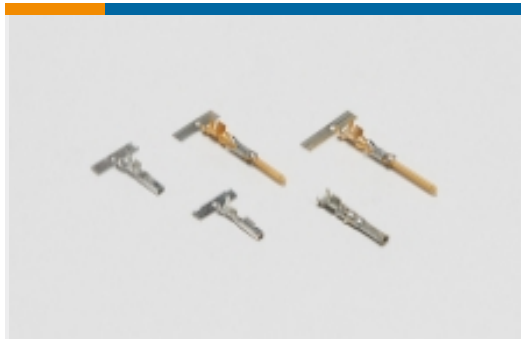
产品合规免责声明

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>

该系列中的其他产品 | AMP-DUAC



插入和拔出工具(1)



电源端子(1)



矩形护套和应力消除(1)



矩形电源连接器(6)

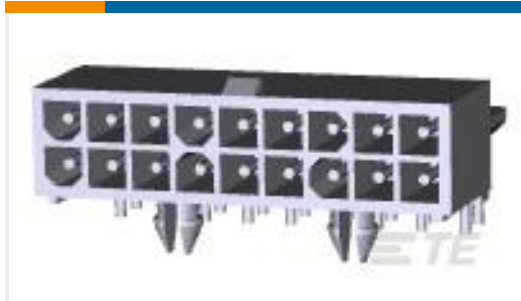


矩形连接器锁定(1)

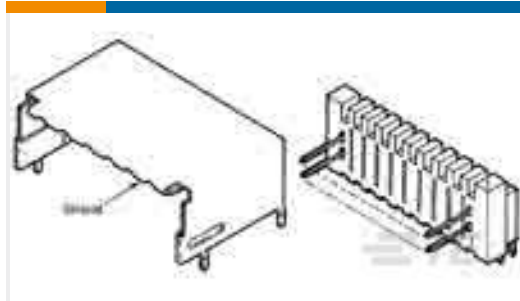
客户还购买了



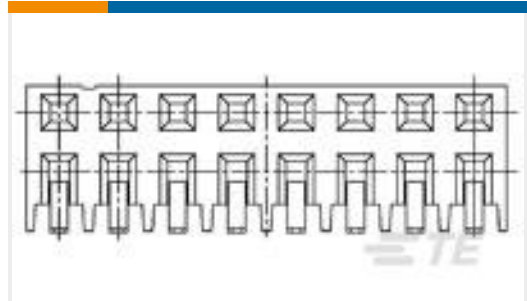
TE 产品编号1-6123002-0
0.8FH,P08H.5,200,30/Sn,TU



TE 产品编号1-794105-1
18P MINI UMNL R/A HDR ASSY LF



TE 产品编号102792-6
06 AMPMODU HDR ASSY DR UNSHRD



TE 产品编号1734606-6
AMPMODU, 2mm Pitch, 6P, R/A SMT, 8Au"



TE 产品编号2-1775099-8
ATX PWR CONN 2 BDLK 24 POS

TE 产品编号2110304-5
SFP+ 1X1 CAGE ASSEMBLY, SOLDER TAIL

TE 产品编号2178517-2
CROWN CLIP JUNIOR BUSBAR CONN

TE 产品编号862548-8
LGH 1/2 DBL MLD END LEAD

文档

产品图纸

AMP DUAC/PL 12P VRT HDR ASSY

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_2232521-1_2.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2232521-1_2.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2232521-1_2.3d_stp.zip

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

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