



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: 母端, 母端

连接器系统: 线到板

Number of Positions: 6

中心线（间距）: 2.5 mm [.098 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	母端, 母端
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	6
PCB 安装方向	垂直
信号位置数量	6
行数	3

电气特征

Operating Voltage	125 VDC
-------------------	---------

接触件特性

端子额定电流（最大值）	3 A
-------------	-----



壳体内的端子定位力	不带
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

端接特性

线缆端接方法	压接
PCB 端接方法	通孔 - 免焊连接

机械附件

连接器安装类型	板安装
---------	-----

壳体特性

中心线（间距）	2.5 mm[.098 in]
壳体颜色	黑色
外壳材料	聚邻苯二甲酰胺

尺寸

Row-to-Row Spacing	2.5 mm[.098 in]
--------------------	-----------------

使用环境

工作温度范围	-40 – 105 °C[-40 – 221 °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	Bag
------	-----

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	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 6651777-1
CONNECTOR, PIN, STRAIGHT, COMPLIANT,FLA

客户还购买了

TE 产品编号 120521-1
1FHR,64,30A/P,S,N,S08,09,10

TE 产品编号 132365-000
D-SCE-1K-4.8-50-9

TE 产品编号 2301846-1
AMPL REC HD20, R/A, 15P, B/L,4-40 A /LOCK

TE 产品编号 1410140-2
MULTIGIG RT T2 .8" BP FULL CNT /LOCK

TE 产品编号 1410142-2
MULTIGIG RT T2 .8" BP FULL RGH

TE 产品编号 1-1469492-8
MULTIGIG RT 9MM GUIDE/ESD 315 DEG

TE 产品编号 1410187-4
MULTIGIG RT T2 7RW DC DF CT

TE 产品编号 1577624-1
TERMINAL RT PIDG PEEK STRATO 20 AWG



TE 产品编号1053635-1

2081 0000 02



TE 产品编号ZPF000000000099321

D-EASY 03 B 03

文档

产品图纸

CONNECTOR, SOCKET, STRAIGHT, COMPLIANT,
英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_6651778-1_A.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_6651778-1_A.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_6651778-1_A.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