



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: 母端, 母端

连接器系统: 线到板

Number of Positions: 4

中心线（间距）: 3 mm [.118 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	母端, 母端
连接器系统	线到板
Sealable	是
连接器和端子端接到	电线和电缆

结构特性

Number of Positions	4
电源位置数量	4
信号位置数量	0
行数	2

电气特征

Operating Voltage	600 VDC
-------------------	---------

接触件特性

端子额定电流（最大值）	12 A
-------------	------



端子类型	母端
端子接触部电镀材料	锡
端子接合区域电镀材料厚度	2.5 μm[100 μin]

机械附件

连接器安装类型	电缆安装（自由悬挂）
---------	------------

壳体特性

中心线（间距）	3 mm[.118 in]
壳体颜色	黑色
外壳材料	尼龙 66, 尼龙 66

尺寸

Row-to-Row Spacing	3 mm[.118 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	Power
------	-------

行业标准

UL 阻燃性等级	UL 94V-0
----------	----------

包装特性

封装方法	袋/盒
------	-----

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	尚未进行焊接工艺可能性审核



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 1-2204801-8

ELCON MICRO,HEADER,VERTICAL
DIP,4P

客户还购买了

TE 产品编号YDTS20W15-19PBC001

RECP ASSY

TE 产品编号1618239-7

K40P332=RELAY VACUUM SPST LATC

TE 产品编号1-2204801-8

ELCON MICRO,HEADER,VERTICAL
DIP,4P

TE 产品编号1532177-7

M83513/04-G11N, MCKS-N1-B-
51S6Q9-18.0

TE 产品编号1532179-7

M83513/03-A11N, MCKS-N1-B-9P6Q9-
18.0

TE 产品编号1532268-2

M83513/22-C01CP = MCKS-C2-P-
21PST1

TE 产品编号1532269-2

M83513/22-D01CP = MCKS-C2-P-
25PST1

TE 产品编号1757804-1

1034 7188 02

TE 产品编号1925216-1

TMN2N021PC2DX006S = M32139/03-
C01SNS

TE 产品编号2-1437515-0

614-CG1=ADAPTOR PLUG ASSY



文档

产品图纸

ELCON MICRO,RECEPTACLE HOUSING,4P

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_2204748-2_A.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2204748-2_A.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2204748-2_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](#)。

数据表/目录页

1-1773956-3-ELCON-Micro-CN

ELCON Micro Power Connectors (EN)

英文版本

产品规格

应用规格

英文版本