



连接器 > PCB 连接器 > 背板连接器 > 机架和配线架背板 > 机架和配线架连接器



连接器和壳体形状: 圆形

连接器产品类型: 连接器套件, 连接器套件

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: 2

产品特性

产品类型特性

连接器和壳体形状	圆形
连接器产品类型	连接器套件, 连接器套件
连接器和壳体类型	插头
连接器系统	线到面板, 线到面板
机架和配线架连接器壳体尺寸	17
Sealable	是
连接器和端子端接到	电线和电缆

结构特性

键控代码	N
Number of Positions	2

主体特性

外壳表面涂层	镍
外壳电镀材料	铝合金

接触件特性

信号端子	带有
端子排列方式代码	2Q2
端子类型 (模块 B)	插针
端子类型 (模块 A)	插针



机架和配线架连接器端子类型	Quadrax
机架和配线架连接器端子大小	8
端子类型	插针
端子额定电流（最大值）	1 A

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	电缆安装（自由悬挂）

使用环境

工作温度范围	-65 – 125 °C[-85 – 257 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

电路应用	Signal
------	--------

其他

注释	提供接触件。 , 符合 M38999 标准
----	-----------------------

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	符合且适用豁免
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合且适用豁免
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7月（219） SvHCs候选清单的声明更新至: 2020年6月（209） 超过限值的SVHC： Pb (4% in Contact/Component) 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	尚未进行卤素含量审核
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>

该系列中的其他产品 | AMP Quadrax

其他机架和配线架附件(2)

机架和配线架端子(20)

机架和配线架连接器(68)

矩形护套和应力消除(1)

客户还购买了

TE 产品编号277164-1
SPLICE,SEALED COPALUM 4AL 8CU

TE 产品编号2101497-5
AMPLIMITE KIT,PLUG,W/IF+GMT,Sz5, 90

TE 产品编号65053-208
ELEC MODULE

TE 产品编号ABC03R-20S-4048
IN-LINE RECP

TE 产品编号225831-3
KIT,ARINC COAXICON SOCKET,SZ 1

TE 产品编号ZPF0000000000003649
724-8021-22

TE 产品编号1616103-2
DH7MN (FAA/PMA)=RELAY

文档

产品图纸

Circular Quad sz17 2Q2 plug N

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1877775-1_G.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1877775-1_G.3d_igs.zip



英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1877775-1_G.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

[Quadrax Contacts, Connectors and Cables Brochure](#)

英文版本