



连接器 > 电路连接器 > 标准圆形连接器



连接器系统: 线到面板, 线到面板

Number of Positions: 4

Sealable: 是

连接器和端子端接到: 印刷电路板

端子额定电流（最大值）: 5 A

产品特性

产品类型特性

产品类型	连接器
连接器系统	线到面板, 线到面板
Sealable	是
连接器和端子端接到	印刷电路板
圆形连接器种类	插头
外壳类型	金属

结构特性

Number of Positions	4
电源位置数量	0
信号位置数量	4
端子预装	Yes

主体特性

环境保护类型	密封
环境保护	带有
外壳电镀材料	镍
外壳基材	锌冲模压铸
圆形连接器绝缘材料类型	聚酰胺

接触件特性

--	--



端子额定电流（最大值）	5 A
反向极性	是
端子布局方式	圆形
圆形连接器端子类型	插针

机械附件

接合对准	带有
面板安装特性	带有
面板安装特性类型	法兰, 法兰
连接器安装类型	面板安装
极性代码	A
接合对准类型	键控
接合固定	带有

尺寸

组件长度	23 mm
------	-------

使用环境

工作温度范围	-25 – 90 °C[-13 – 194 °F]
--------	---------------------------

操作/应用

电路应用	Signal
屏蔽	否

包装特性

封装数量	50
------	----

其他

现场维修	否
------	---

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	不符合
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: 2021年1月
(211)
超过限值的SVHC：
Not Yet Reviewed

卤素含量	非低卤素 - 包含 Br 或 Cl > 900 ppm。
焊接工艺能力	可用无铅焊料进行手焊

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 T4141012031-000
M12,REAR MOUNTING,FEMALE,A
CODE,3P

该系列中的其他产品 | AMP M8



标准圆形连接器(4)

该系列中的其他产品 | M8 Connector



标准圆形连接器(52)

客户还购买了

TE 产品编号1-2273001-1
M8 母端直角单头

TE 产品编号T4033014041-000
M8.FMLE.PNLFRONT.4POS.STR

TE 产品编号1337808-1
50 OHM COAX SMA STR PLUG STR P

TE 产品编号1337771-8
50 OHM COAX BNC STR PLUG P99-E

TE 产品编号1337771-4
50 OHM COAX BNC STR PLUG STR P

TE 产品编号1-1337463-0
BNC Plg Term 50Ohm Silver Pltd

TE 产品编号1-1478903-0
SMA STR PLG DS RG402 GSS

TE 产品编号1-1478966-0
SMA B/HD SKT RCPT GSS

文档

产品图纸

M8 Mtl MALE PNL CONN, SLDR Rea

英文版本

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_CVM_1838838-2_D.2d_dxf.zip

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1838838-2_D.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1838838-2_D.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

M8 / M12 Connector System Catalog

英文版本

产品规格

应用规格

英文版本