



连接器 > 电路连接器 > 标准圆形连接器



位数: 6

连接器系统: 缆到板

可密封: 是

连接器和端子端接到: 印刷电路板

端子额定电流（最大值）: 1.5 A

产品特性

产品类型特性

组件类型	电连接器
预接线	是
连接器产品类型	连接器组件
连接器系统	缆到板
可密封	是
连接器和端子端接到	印刷电路板
圆形连接器种类	母端
外壳类型	焊接安装插座

结构特性

工厂安装的后壳	不带
位数	6
电源位置数量	0
信号位置数量	6
端子预装	Yes

主体特性

主要产品颜色	黑色
外壳电镀材料	黑色锌镍合金



外壳基材	铝 6061-T6
------	-----------

圆形连接器绝缘材料类型	LCP（液晶聚合物）
-------------	------------

密封的	否
-----	---

接触件特性

端子额定电流（最大值）	1.5 A
-------------	-------

反向极性	否
------	---

圆形连接器端子类型	插座
-----------	----

机械附件

极性代码	正常
------	----

接合对准类型	键控
--------	----

接合固定	带有
------	----

壳体特性

圆形连接器壳体尺寸	6
-----------	---

使用环境

IP 防尘密封等级	5
-----------	---

IP 防水密封等级	IP67
-----------	------

工组温度范围	0 – 70 °C[32 – 158 °F]
--------	------------------------

操作/应用

耐用性等级	2000 Cycles
-------	-------------

电路应用	Signal
------	--------

屏蔽	是
----	---

行业标准

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

包装特性

封装数量	1
------	---

其他

现场维修	否
------	---

已忽略的装载位置	全部
----------	----

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SVHC候选清单: 2025年1月（247） SVHC候选清单的声明更新至: 2024年1月（240） 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	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	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>

配套部件



该系列中的其他产品 | O.C.H.微型圆形连接器



客户还购买了



文档

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_2828420-1_A.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2828420-1_A.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2828420-1_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

产品规格

英文版本