



连接器 > 电路连接器 > 标准圆形连接器



位数: 40

外壳基材: 铜合金

圆形连接器绝缘材料类型: PEEK

线径: .06 mm<sup>2</sup>

圆形连接器壳体尺寸: 5

### 产品特性

#### 产品类型特性

产品类型	连接器组件
圆形连接器种类	插头

#### 结构特性

键控	单键
位数	40

#### 电气特征

工作电压	725 VAC
------	---------

#### 主体特性

外壳基材	铜合金
圆形连接器绝缘材料类型	PEEK

#### 接触件特性

圆形连接器端子类型	插针
-----------	----

#### 机械附件

接合固定类型	推挽式自锁
接合对准类型	极化, 极化
接合固定	带有

#### 壳体特性

--	--



圆形连接器壳体尺寸	5
-----------	---

### 尺寸

面板厚度	3 mm[.118 in]
------	---------------

线径	.06 mm <sup>2</sup>
----	---------------------

### 使用环境

工组温度范围	-55 – 125 °C
--------	--------------

### 包装特性

封装数量	16
------	----

## 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SVHC候选清单: 2024年1月 (240) SVHC候选清单的声明更新至: 2024年1月 (240) 不含REACH SVHC
-----------------------------	---

卤素含量	低卤素 - 每种均质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC
------	---

焊接工艺能力	可用锡/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 2101553-2  
PLUG,7 POS,CIRCULAR HD,PCB,POL1

### 客户还购买了



TE 产品编号806252-000  
旋绕热缩单管护套：有嘴，直形



TE 产品编号8-1437621-7  
KFS500B1/4=KNOB ALUM BLACK ANO



TE 产品编号2101580-2  
Sz 5 plug dust cap



TE 产品编号792611-000  
55A1122-12-9/96-9CS2275

### 文档

#### 产品图纸

[PLUG,40 POS,Sz105,w/SOLDER CUPS,140 POT](#)

英文版本

#### CAD 文件

[3D PDF](#)

3D

[下载查看](#)

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_2101551-1\\_B.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_2101551-1\\_B.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_2101551-1\\_B.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

[Metal-Shell Micro Circular Connectors](#)

英文版本

#### 产品规格

[产品规格](#)

英文版本

2101551-1

Standard Circular Connectors, 40 Position, Copper Alloy, PEEK, .06 mm<sup>2</sup> Wire Size,  
Size 5, Polarization Mating Alignment Type, Mating Retention, Plug

