

206061-3 ✓ 有效

AMP | AMP CPC

TE 内部编号 206061-3

Circular Power Connectors, Housing, 600 VDC, Wire-to-Wire, 4 Position, Wire & Cable, Receptacle, Pin, Signal, Black, All Plastic, PA 6.6 GF, AMP CPC

[在 TE 官网查看>](#)



连接器 > 电源连接器 > 圆形电源 > 圆形电源连接器



连接器产品类型: 外壳

工作电压: 600 VDC

连接器系统: 线到线

位数: 4

可密封: 否

### 产品特性

#### 产品类型特性

连接器产品类型	外壳
连接器系统	线到线
可密封	否
连接器和端子端接到	电线和电缆
连接器和壳体类型	母端, 母端
圆形连接器外壳类型	全塑

#### 结构特性

反向编号	不带
位数	4
电源位置数量	0
信号位置数量	4

#### 电气特征

工作电压	600 VAC
------	---------

#### 接触件特性

反向极性	否
端子类型	插针
端子额定电流 (最大值)	13 A
端子保护	带有

### 机械附件

接合对准类型	键控
接合对准	带有
面板安装特性类型	带安装孔的凸缘
接合固定类型	螺纹连接
螺纹尺寸	5/8-24 UNEF-2A
极性代码	A
连接器安装类型	面板安装
接合固定	带有
面板安装特性	带有

### 壳体特性

主体方向	直式
壳体颜色	黑色
外壳材料	PA 6.6 GF
圆形连接器壳体尺寸	11

### 尺寸

兼容的绝缘直径范围	2.54 mm[.1 in]
-----------	----------------

### 使用环境

工作温度范围	-55 – 105 °C[-67 – 221 °F]
流体阻力	无

### 操作/应用

电路应用	Signal
屏蔽	否

### 行业标准

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

### 包装特性

封装数量	5
封装方法	小包装

### 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

不含 BFR/CFR/PVC - 但其他来源中的 Br或 Cl > 900 ppm。

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>

配套部件



该系列中的其他产品 | AMP CPC





连接器密封件和盲堵(36)



连接器应力消除(60)



连接器盖帽(16)



连接器硬件(12)



连接器端子(6)

## 客户还购买了



TE 产品编号1-206062-7  
CABLE CLAMP KIT, BULK PKG



TE 产品编号205841-3  
CPC RECPT ASSEMBLY SIZE 11-8



TE 产品编号1-1735446-2  
2MM PITCH HPI POST HEADER,  
VERTICAL, 12P



TE 产品编号2-2176070-2  
3521 75R 1% 2W



TE 产品编号1-2176231-2  
3522 30R 1% 3W



TE 产品编号1-1625885-4  
1W SM M/OX 5% 10R



TE 产品编号1-1123723-5  
3.9% EP HDR ASSY 5P(NATURAL)



TE 产品编号177537-3  
2.5 M.I.S POST HDR ASSY 3P



TE 产品编号2344657-2  
FPC ANTENNA, CABLE, MHF, Wi-Fi  
TRIPLE



TE 产品编号3-2176339-4  
CRGCQ 0603 5K6 1%

## 文档



**产品图纸**

[CPC RECPT,SZ 11-4,SMALL PACK](#)

英文版本

**CAD 文件**

[3D PDF](#)

3D

**下载查看**

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_206061-3\\_AD.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

**下载查看**

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_206061-3\\_AD.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

**下载查看**

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_206061-3\\_AD.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**

[Connector, Circular Plastic](#)

英文版本

**产品规格**

英文版本

**机构认证**

[CSA 认证](#)

英文版本