

206207-1 ✓ 有效

AMP | AMP CPC

TE 内部编号 206207-1

Circular Power Connectors, Housing, 600 VDC, Wire-to-Wire, 3 Position, Wire & Cable, Receptacle, Pin, Power, 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 > CPC 系列 3



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: 3

可密封: 否

[所有 CPC 系列 3 \(16\)](#)

## 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	3
电源位置数量	3
信号位置数量	0

### 电气特征



工作电压	600 VAC
<b>接触件特性</b>	
反向极性	否
端子类型	插针
端子额定电流 (最大值)	34 A
端子保护	带有
<b>端接特性</b>	
线缆端接方法	压接
<b>机械附件</b>	
接合对准类型	键控
接合对准	带有
面板安装特性类型	法兰, 法兰
接合固定类型	螺纹连接
螺纹尺寸	15/16-20 UNEF – 2A
连接器安装类型	电缆安装 (自由悬挂)
接合固定	带有
面板安装特性	带有
<b>壳体特性</b>	
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	17
<b>尺寸</b>	
兼容的绝缘直径范围	5.59 mm[.22 in]
<b>使用环境</b>	
工作温度范围	-55 – 105 °C[-67 – 221 °F]
流体阻力	无
<b>操作/应用</b>	
电路应用	电源
屏蔽	否
<b>行业标准</b>	
UL 阻燃性等级	UL 94V-0

## 包装特性

封装数量	1
封装方法	标准

## 产品合规性

如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

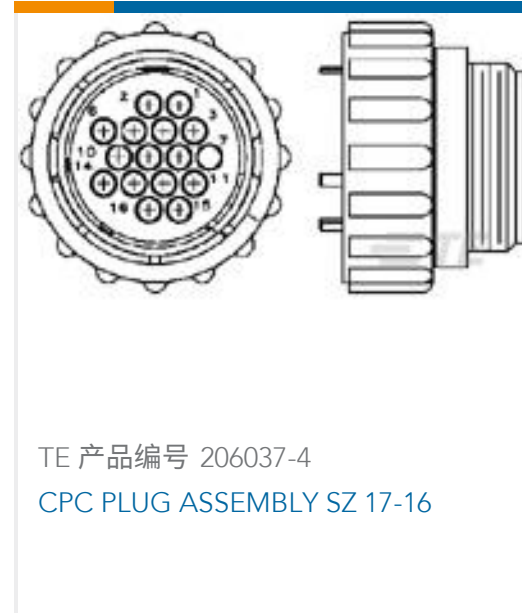
欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合
中国电器电子产品有害物质限制使用管理办法（China RoHS 2，工业和信息化部携七部委2016年第32号令	没有超出阈值的受限材料
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	欧洲化学品管理局最新发布的SVHC候选清单: 2024年1月（240） SVHC候选清单的声明更新至: 2024年1月（240） 不含REACH SVHC
卤素含量	不含 BFR/CFR/PVC - 但其他来源中的 Br 或 Cl > 900 ppm。
焊接工艺能力	不适合采用焊接工艺

### 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





连接器端子(6)

## 客户还购买了

TE 产品编号5745781-2  
09 MSFL RCPT RA 318 (FM)TE 产品编号206070-8  
CABLE CLAMP KIT #17TE 产品编号208496-1  
CMC PLUG ASSEMBLY,SZ 22TE 产品编号66262-2  
MALE CONTACT ASSY. (L.P.)TE 产品编号66261-1  
MALE CONTACT ASSY. (L.P.)TE 产品编号66740-6  
TYPE XII FEMALE CONT (L.P.)TE 产品编号34826  
TERMINAL,PG R 16-14HD 3/8TE 产品编号66255-8  
MALE CONTACT ASSY. (STRIP)TE 产品编号1-1579008-6  
EXTRACTION TOOLTE 产品编号1623102-1  
CRG0805 1% 110R

## 文档

### 产品图纸

[17-3 RECEPT. FREE-HANGING](#)

英文版本

### CAD 文件

[3D PDF](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG\\_CVM\\_206207-1\\_G.2d\\_dxf.zip](#)



英文版本

**下载查看**

[ENG\\_CVM\\_206207-1\\_G.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

**下载查看**

[ENG\\_CVM\\_206207-1\\_G.3d\\_stp.zip](#)

英文版本

**3D PDF**

3D

**下载查看**

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_206207-1\\_S.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

**下载查看**

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_206207-1\\_S.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

**下载查看**

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_206207-1\\_S.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

[AMP Circular Connectors for Commercial Signal & Power Applications](#)

英文版本

---

### 使用说明书

[使用说明书 \(美国\)](#)

英文版本

---

### 机构认证

[UL 报告](#)

英文版本