

206061-2 ✓ 有效

AMP | AMP CPC

TE 内部编号 206061-2

Circular Power Connectors, Housing, 600 VDC, Wire-to-Wire, 4 Position, Sealable, Wire & Cable, Receptacle, Pin, Power & Signal, Black, 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 > Circular Connector, Environmentally Sealed, CPC Series 6



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: 是

[所有 Circular Connector, Environmentally Sealed, CPC Series 6 \(19\)](#)

产品特性

产品类型特性

| | |
|-------------|--------|
| 连接器密封件和插头类型 | 外围设备 |
| 连接器产品类型 | 外壳 |
| 连接器系统 | 线到线 |
| 可密封 | 是 |
| 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 | 热塑性 |
| 圆形连接器壳体尺寸 | 11 |

使用环境

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

操作/应用

| | |
|------|-------|
| 电路应用 | 电源和信号 |
| 屏蔽 | 否 |

行业标准

| | |
|----------|----------|
| 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 |

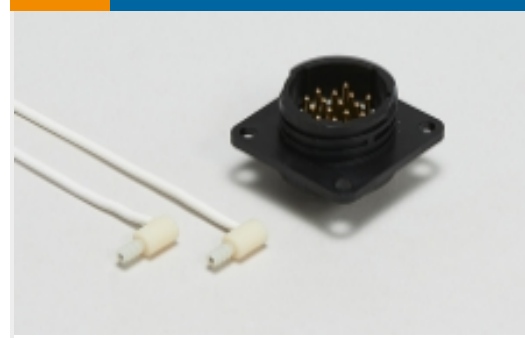
产品合规免责声明

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

| | | | |
|---|--|---|--|
|  <p>TE 产品编号 CAT-AM71-C83998 CPC Heat Shrink Strain Reliefs</p> |  <p>TE 产品编号 206060-1 CPC PLUG ASSEMBLY SIZE 11-4</p> |  <p>TE 产品编号 81665-3 ECONOSEAL, FLANGE GASKET</p> |  <p>TE 产品编号 208800-1 SEALING CAP ASSY,SZ 11,CPC</p> |
|  <p>TE 产品编号 206903-2 SEALING CAP ASSY,SZ 11,CPC</p> |  <p>TE 产品编号 1-2407269-2 CAP, CPC, SIZE 11 RECP & 13 PLUG, BLACK</p> |  <p>TE 产品编号 1-2407269-1 CAP, CPC, SIZE 11 RECP & 13 PLUG, ORANGE</p> | |

该系列中的其他产品 | AMP CPC



圆形电源连接器(458)



密封套管(2)



插入和拔出工具(1)



连接器后盖(2)



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



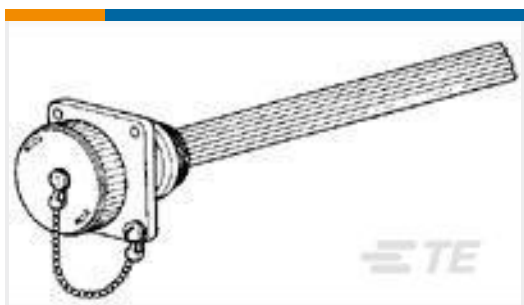
TE 产品编号206060-1
CPC PLUG ASSEMBLY SIZE 11-4



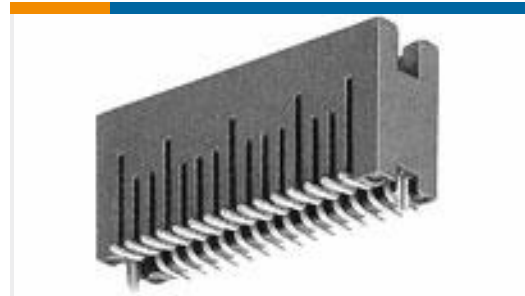
TE 产品编号1-1623728-6
BCHE 11 W 330R 5%



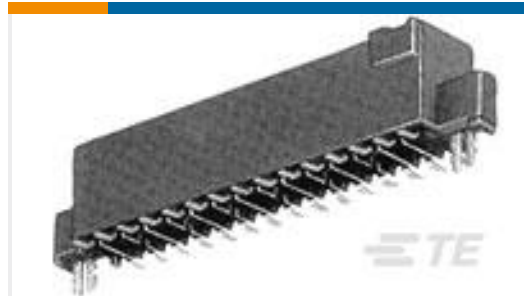
TE 产品编号1-2303812-3
DT04-2P-TN32, REC, 2P, BLK, N,
SNAPCAP



TE 产品编号208800-1
SEALING CAP ASSY,SZ 11,CPC



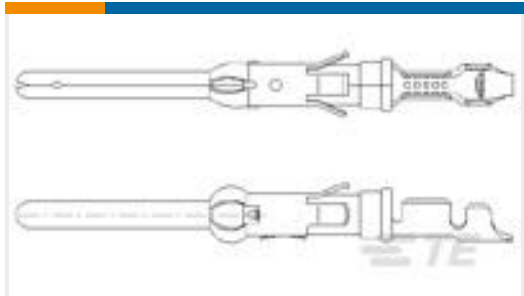
TE 产品编号6-104693-0
100 50/50HDR DRST SFMNT.390 SN



TE 产品编号6-104652-0
100 50/50 GRID DRST SFMNT RCPT



TE 产品编号710032-2
XCT 6-5



TE 产品编号1-163081-1
.062 DIA PIN ASSY 3+



文档

产品图纸

CPC RECPT ASSEMBLY SIZE 11-4

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_206061-2_AD.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_206061-2_AD.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_206061-2_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](#)。

数据表/目录页

AMP Circular Connectors for Commercial Signal & Power Applications

英文版本

产品规格

应用规格

英文版本

机构认证

UL 报告

英文版本