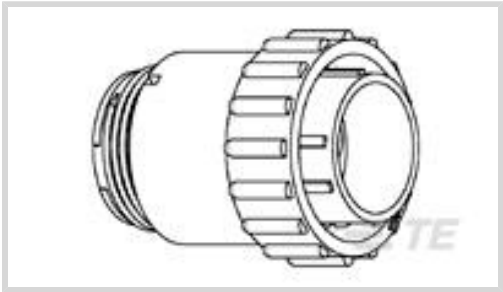




连接器 > 电源连接器 > 圆形电源 > 圆形电源连接器



连接器产品类型: 外壳

Operating Voltage: 250 VDC

连接器系统: 线到线

Number of Positions: 3

Sealable: 是

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   |
| Sealable  | 是     |
| 连接器和端子端接到 | 电线和电缆 |
| 连接器和壳体类型  | 插头    |
| 圆形连接器外壳类型 | 全塑    |

结构特性

|                     |        |
|---------------------|--------|
| 反向编号                | 不带     |
| Number of Positions | 3      |
| 电源位置数量              | 3      |
| 密封类型                | 导线入口密封 |
| 键控                  | A      |
| 信号位置数量              | 0      |

电气特征

|                   |         |
|-------------------|---------|
| Operating Voltage | 250 VAC |
|-------------------|---------|

接触件特性

|      |    |
|------|----|
| 反向极性 | 是  |
| 端子类型 | 插针 |



|      |    |
|------|----|
| 端子保护 | 带有 |
|------|----|

机械附件

|          |                  |
|----------|------------------|
| 螺丝/孔螺纹尺寸 | 15/16-20 UNEF-2A |
| 接合对准     | 带有               |
| 接合固定     | 带有               |
| 面板安装特性   | 不带               |
| 接合对准类型   | 键控               |
| 接合固定类型   | 螺纹连接             |

壳体特性

|           |          |
|-----------|----------|
| 主体方向      | 直式       |
| 壳体颜色      | 黑色       |
| 外壳材料      | 尼龙（耐紫外线） |
| 圆形连接器壳体尺寸 | 17       |

尺寸

|          |                                |
|----------|--------------------------------|
| 导线绝缘直径范围 | 2.41 – 5.21 mm[.095 – .205 in] |
|----------|--------------------------------|

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 |
| 经 VDE 测试 | 否        |

包装特性

|      |      |
|------|------|
| 封装方法 | Tray |
| 封装数量 | 24   |

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SvHCs候选清单: 2021年1月（211）<br>SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年1月（211）<br>不含REACH SVHC |
| 卤素含量                                                    | 尚未进行卤素含量审核                                                                            |
| 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



TE 产品编号 1977888-1  
CPC 17-3 RCPT ASY,REV SEX, UV RESIST



TE 产品编号 2267081-1  
CPC 17-3 RCPT ASY,REV SEX, UV

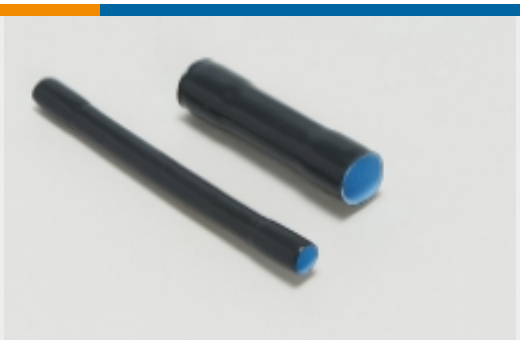
该系列中的其他产品 | AMP CPC



圆形电源连接器(513)



圆形连接器护套和应力消除(6)

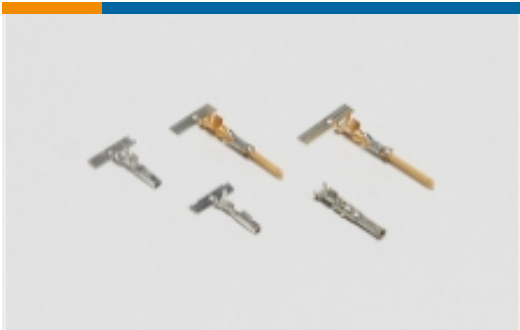


密封和维修套管(2)



插入和拔出工具(1)





电源端子(5)



电路连接器后壳和夹具(56)



电路连接器密封件(36)



电路连接器盖帽(16)



电路连接器硬件(3)



电路连接器适配器(7)



电路连接器键控插头(2)

客户还购买了



TE 产品编号0528-007-6005  
DEUTSCH DRC 后盖



TE 产品编号YDTS24F11-05SEV001  
RECP ASSY



TE 产品编号1-146261-5  
30 MODII HDR DRST B/A .100CL



TE 产品编号1-1879502-4  
CRGH2512 5% 47K 2W



TE 产品编号1-2337216-2  
RAIN-SKIRT, LUMAWISE  
ENDURANCE S, LT GRY



TE 产品编号1-2176326-6  
CRGP 0603 180R 1%



TE 产品编号1-2176326-7  
CRGP 0603 220R 1%

文档

产品图纸

CPC 17-3 PLUG ASY,REV SEX, UV RESIST

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_1977889-1\_A.2d\_dxf.zip



英文版本

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1977889-1\\_A.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1977889-1\\_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