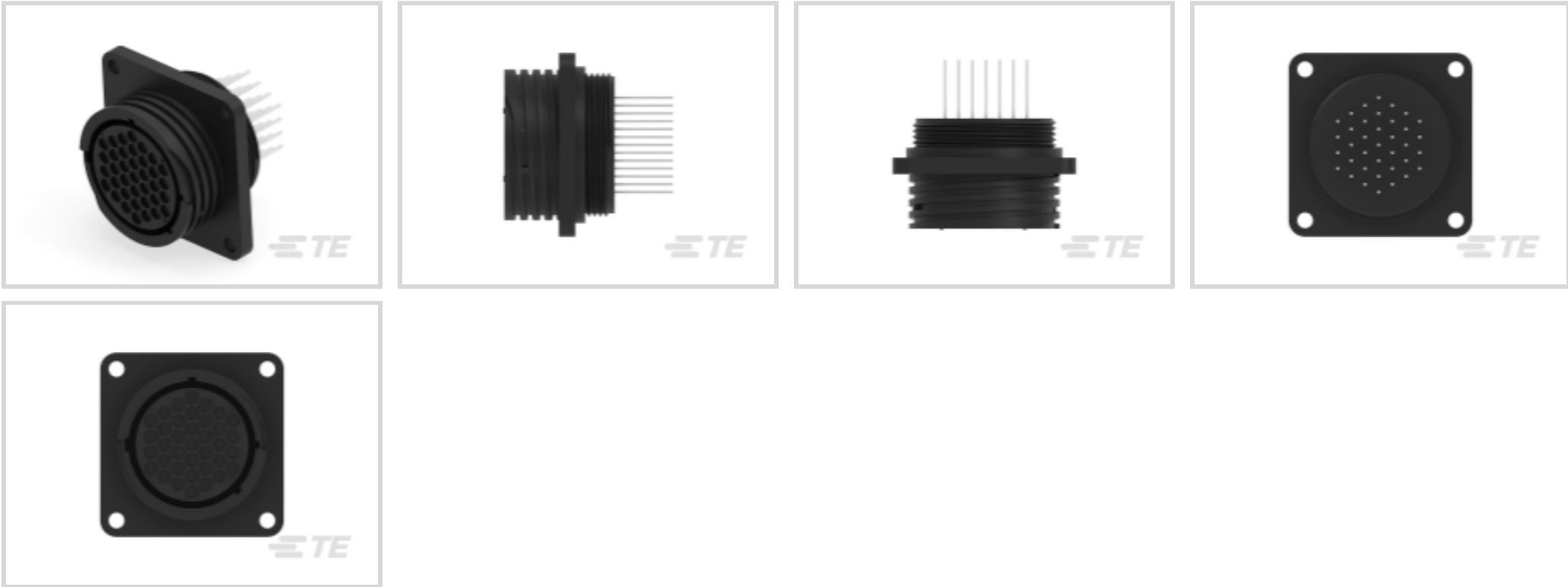




连接器 > 电源连接器 > 圆形电源 > 圆形电源连接器



位数: 37

连接器产品类型: 连接器组件

工作电压: 250 VDC

连接器系统: 线到板, 线到面板

可密封: 否

产品特性

产品类型特性

|           |           |
|-----------|-----------|
| 连接器产品类型   | 连接器组件     |
| 连接器系统     | 线到板, 线到面板 |
| 可密封       | 否         |
| 连接器和壳体类型  | 母端        |
| 圆形连接器外壳类型 | 全塑        |

结构特性

|        |    |
|--------|----|
| 位数     | 37 |
| 电源位置数量 | 0  |
| 信号位置数量 | 37 |

电气特征

|      |         |
|------|---------|
| 工作电压 | 250 VAC |
|------|---------|

接触件特性

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



端接特性

|          |         |
|----------|---------|
| PCB 端接方法 | 通孔 - 焊接 |
|----------|---------|

机械附件

|          |         |
|----------|---------|
| 面板安装特性类型 | 带安装孔的凸缘 |
| 接合对准类型   | 键控      |
| 接合固定类型   | 螺纹连接    |
| 接合对准     | 带有      |
| 极性代码     | B       |
| 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

|           |        |
|-----------|--------|
| 壳体颜色      | 黑色     |
| 外壳材料      | PA 6.6 |
| 圆形连接器壳体尺寸 | 23     |

使用环境

|        |                            |
|--------|----------------------------|
| 工组温度范围 | -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 | 12   |
| 封装方法 | Tray |

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: 2025年1月（247）<br>SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月（247）<br>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                                                  | 波峰焊接可达到 265°C                                                                       |

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>

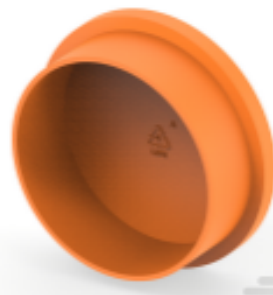
配套部件

|                                                                                                                                           |                                                                                                                                            |                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  <p>TE 产品编号 207774-3<br/>CLAMP CABLE SHELL,SIZE 23</p> |  <p>TE 产品编号 206512-5<br/>CLAMP,CABLE SHELL,SIZE 23</p> |  <p>TE 产品编号 1-206138-0<br/>CABLE CLAMP ASSY,BULK PACKED</p> |  <p>TE 产品编号 1546350-2<br/>R/A CABLE CLAMP KIT,SZ 23,CPC</p> |
|  <p>TE 产品编号 206138-8<br/>CLAMP CBL SHELL SIZE 23</p>   |  <p>TE 产品编号 207055-1<br/>EXTENDER BACK SHELL</p>       |  <p>TE 产品编号 213850-1<br/>CPC PLUG ASSEMBLY SIZE 23-37</p>   |  <p>TE 产品编号 207774-4<br/>CABLE CLAMP ASY,SZ 23,BULK PKG</p> |





TE 产品编号 6-2407269-2  
CAP, CPC, SIZE 23 RECP, BLACK



TE 产品编号 6-2407269-1  
CAP, CPC, SIZE 23 RECP, ORANGE



TE 产品编号 6-2407269-3  
CAP, CPC, SIZE 23 RECP, RED



TE 产品编号 6-2407269-4  
CAP, CPC, SIZE 23 RECP, YELLOW



TE 产品编号 206512-6  
LARGE CABLE CLAMP KIT,BULK PKG



TE 产品编号 207299-4  
FLANGE PLUG



TE 产品编号 796382-2  
R/A STRN RELIEF KIT,SZ 23,CPC

该系列中的其他产品 | AMP CPC



圆形电源连接器(211)



插入和拔出工具(1)



连接器后盖(1)



连接器密封件和盲堵(35)



连接器应力消除(60)



连接器盖帽(16)

该系列中的其他产品 | Circular Plastic Connectors Series 1



圆形电源连接器(211)



电源端子(260)



连接器端子(260)

客户还购买了



TE 产品编号CAT-472-Z12553  
HM 插座连接器：传统背板，共面，  
2mm



TE 产品编号1-282856-8  
18P TERMI-BLOK PCB MOUNT



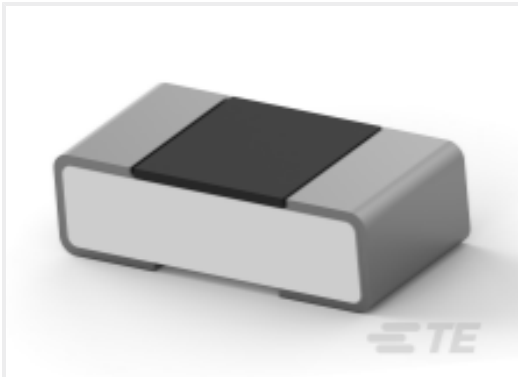
TE 产品编号213782-4  
CPC RECPT ASSEMBLY SIZE 23-19



TE 产品编号1-213826-1  
CPC 17-9 PSTD RECEPT ASSY LF



TE 产品编号5499786-6  
A/L UNIV HDR 26P RA LAT



TE 产品编号1-2176364-4  
RQ 0402 6K34 0.1% 10PPM 5K RL



TE 产品编号1-206934-1  
CPC RECPT ASSEMBLY SIZE 23-37



TE 产品编号1-796375-2  
CPC PSTD RCPT,13-9,R/A LF



TE 产品编号5650458-5  
ASSEMBLY,RECEPTACLE,EURO,TYPE

文档

CAD 文件

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_213856-4\\_G.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_213856-4\\_G.3d\\_igs.zip](#)



英文版本

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_213856-4\\_G.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

[CSA 认证](#)

英文版本