



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: 600 VDC

连接器系统: 线到线

Number of Positions: 37

Sealable: 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
Sealable	否
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	37
电源位置数量	0
键控	A
信号位置数量	37

电气特征

Operating Voltage	600 VAC
-------------------	---------

接触件特性

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



机械附件

面板安装特性类型	法兰, 法兰
螺丝/孔螺纹尺寸	1-3/8 - 18 UNEF-2A
连接器安装类型	面板安装
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	PA 6.6 GF
圆形连接器壳体尺寸	23

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
经 VDE 测试	否

包装特性

封装方法	Small Pack
封装数量	10

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	没有超出阈值的受限材料

业和信息化部携七部委2016年第32号令	
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） SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年1月（211） 不含REACH SVHC
卤素含量	非低卤素 - 包含 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

 TE 产品编号 CAT-AM71-C83998J CPC 系列 1	 TE 产品编号 CAT-AM71-C83998K CPC 系列 6	 TE 产品编号 1-796406-1 CPC PSTD RCPT,23-37,R/A LF	 TE 产品编号 796406-1 CPC POSTED RCPT,23-37,R/A
--	---	--	---

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)

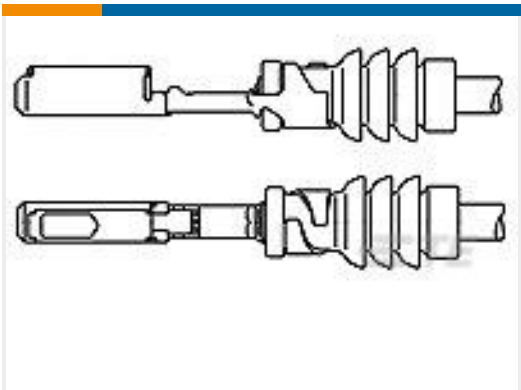


电路连接器键控插头(2)

客户还购买了



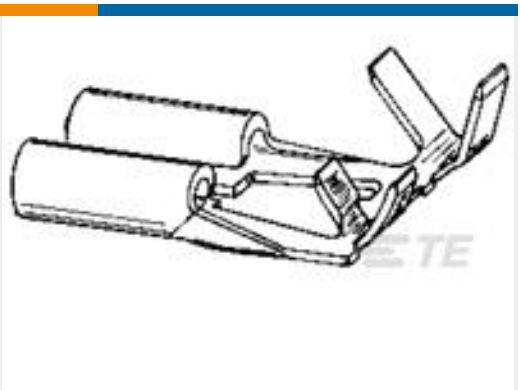
TE 产品编号1-66099-5
类型 III 端子低型面



TE 产品编号1703032-5
MQS0,63 Au rec CB EDS 0,5-0,75



TE 产品编号1-66358-2
III+ SKT, 18-14, TIN-LEAD, STRIP



TE 产品编号160871-6
FF 250 REC TERMINAL FLAG 20-17 TPBR



TE 产品编号1-2176086-6
3654 0402 8.2nH 5% 2K RL



TE 产品编号WLP-4SA
WEDGE LOCK, 4P, PLG, GRY, DTLP, A

文档

产品图纸

CPC PLUG,SZ 23-37,SMALL PACK

英文版本

CAD 文件

3D PDF

英文版本

下载查看

ENG_CVM_206150-2_K1.2d_dxf.zip



英文版本

下载查看

[ENG_CVM_206150-2_K1.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_206150-2_K1.3d_stp.zip](#)

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

产品环境合规性

[TE 材料声明](#)

英文版本

机构认证

[CSA 认证](#)

英文版本