



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: 连接器组件

Operating Voltage: 250 VDC

连接器系统: 线到板, 线到面板, 线到面板

Number of Positions: 4

Sealable: 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, 线到面板
Sealable	否
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

Number of Positions	4
电源位置数量	0
键控	A
信号位置数量	4

电气特征

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

接触件特性

反向极性	否
端子类型	插针

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	带螺纹插针的凸缘
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	带有
接合对准类型	键控
接合固定类型	螺纹连接

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	11

尺寸

组件长度	36.81 mm[1.449 in]
------	--------------------

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
----------	----------

包装特性

封装方法	Tray
封装数量	27

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	不符合
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	受限材料超出阈值
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）
超过限值的SVHC：
Pb (13% in Component Part)
物品安全使用说明：
使用本产品时不要进食、饮水或吸烟。作业后彻底清洗。如果可能，请回收再利用，如需废弃处置，请遵守当地有关法规。

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

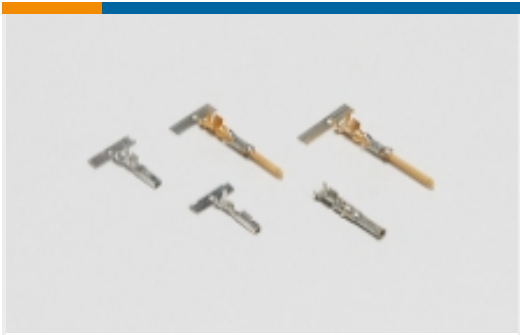
此信息基于对供应商的合理调查以及TE对供应商提供的信息的现有认知。此信息可能发生变化。经TE确认符合欧盟RoHS的产品编号，产品均质材料中铅、六价铬、汞、PBB、PBDE、DEHP、BBP、DBP和DIBP 的最大浓度不超过 0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%或符合指令2011/65/EU(RoHS2)及其修订指令规定的豁免。根据2011/65/EU 指令要求电子电气产品需要进行 CE 标识。元器件产品通常无需进行CE 标识。经 TE 确认符合欧盟 ELV 指令的产品编号，产品均质材料中，铅、六价铬和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%（按重量计算），或符合指令 2000/53/EC (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

TE 产品编号 207825-9
CPC RCPT ASSEMBLY SIZE 11-4

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



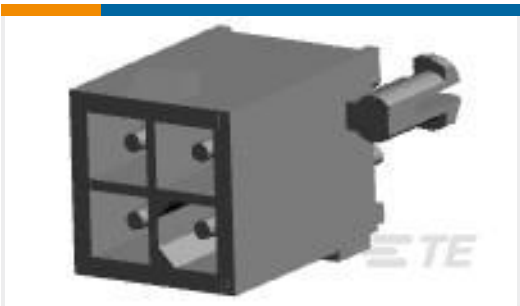
TE 产品编号1-2199230-6
M.2 0.5PITCH 4.2H KEY M 30U AU



TE 产品编号102154-6
026 UNIV HDR SP 4S 30DP STD



TE 产品编号1-770170-1
03P MINI UMNL ASSY VO SNAU LF



TE 产品编号1-770174-1
04P MINI UMNL ASSY VO SNAU LF



TE 产品编号1625854-3
0603 PROBE PAD



TE 产品编号1648548-1
295-0040-01100



TE 产品编号1-1879213-0
CPF 0402 32R4 0.1% 25PPM 1K RL



TE 产品编号9-2176091-8
RP 2A 0.25W 619R 0.1% 25PPM 1K RL



TE 产品编号1-66460-0
PIN,.062 DIA,.025 SQ POST,LP



TE 产品编号1623138-1
CRG0805 1% 1K6

文档



产品图纸

CPC RCPT ASSEMBLY SIZE 11-4

英文版本

CAD 文件

3D PDF

英文版本

下载查看

ENG_CVM_207825-1_R1.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_207825-1_R1.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_207825-1_R1.3d_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

应用规格

英文版本

机构认证

CSA 认证

英文版本