

213894-1 ✓ 有效

AMP | AMP CPC

TE 内部编号 213894-1

Circular Power Connectors, Housing, 250 VDC, Wire-to-Wire, 10 Position, Wire & Cable, Receptacle, Reverse Gender, Socket, Power & Signal, 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



连接器产品类型: 外壳

工作电压: 250 VDC

连接器系统: 线到线

位数: 10

可密封: 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
可密封	否
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	带有
位数	10
电源位置数量	2
信号位置数量	8

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
端子保护	带有

机械附件

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

壳体特性

主体方向	直式
壳体颜色	黑色
外壳材料	尼龙
圆形连接器壳体尺寸	17

尺寸

兼容的绝缘直径范围	1.5 – 3.3 mm, 3.96 – 6.6 mm [.06 – .13 in] [.156 – .26 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	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	包装

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



TE 产品编号 213894-2
CPC RECPT SEALED SIZE 17-10

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1-2007394-5
SFP+assy 2x4 Spring Fingers 4



TE 产品编号5787190-7
68 50SR R/A RCPT ASSY,RDSN L/F



TE 产品编号1625984-6
HSA50 120R 5%



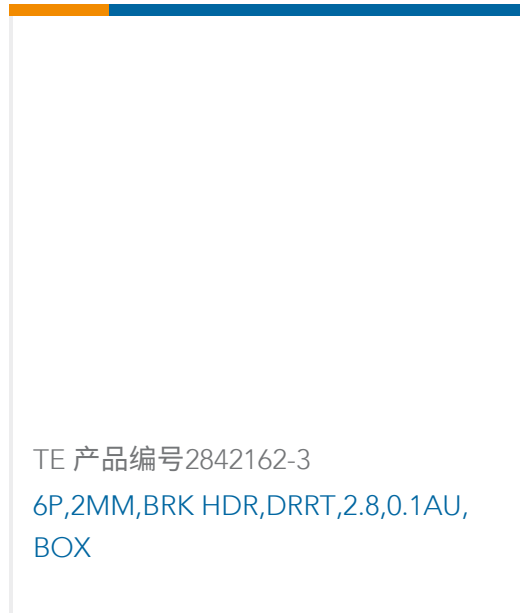
TE 产品编号1-1879075-5
THS25 2R0 5%



TE 产品编号103308-7
034 LOPRO HDR SP 15DP



TE 产品编号1217539-1
250 FASTON,PCB TAB,TCBR



TE 产品编号2842162-3
6P,2MM,BRK HDR,DRRT,2.8,0.1AU, BOX



TE 产品编号1-2176429-9
MPT100 100R 5%



TE 产品编号BAT-HLD-014-THM
Battery Holder 2023 THM Bulk Pack



TE 产品编号CONN013-W
N Type Jack PCB Through Hole

文档



产品图纸

[CPC RCPT,IN-LINE,SRS 6,17-10](#)

英文版本

CAD 文件

[3D PDF](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_213894-1_B.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_213894-1_B.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_213894-1_B.3d_stp.zip](#)

英文版本

[3D PDF](#)

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_213894-1_J.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_213894-1_J.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_213894-1_J.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

机构认证

[CSA 认证](#)

英文版本

[CSA 认证](#)

英文版本