



连接器 > 电源连接器 > 圆形电源 > 圆形电源连接器



位数: 14

连接器产品类型: 外壳

工作电压: 600 VDC

连接器系统: 线到线

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
圆形连接器外壳类型	全塑

结构特性

反向编号	不带
位数	14
电源位置数量	0
信号位置数量	14

电气特征

工作电压	600 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

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

主体方向	直式
壳体颜色	黑色
外壳材料	热塑性
圆形连接器壳体尺寸	17

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	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	100
封装方法	Bag

产品合规性

如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

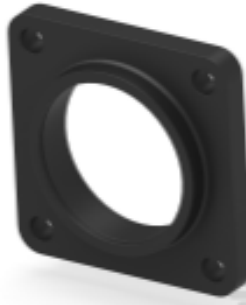


欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合且适用豁免
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合且适用豁免
中国电器电子产品有害物质限制使用管理办法（China RoHS 2，工业和信息化部携七部委2016年第32号令	受限材料超出阈值
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	欧洲化学品管理局最新发布的SVHC候选清单: 2025年1月（247） SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月（247） 超过限值的SVHC： Pb (3.7% in 74019106) 物品安全使用说明： 使用本产品时不要进食、饮水或吸烟。作业后彻底清洗。 如果可能，请回收再利用，如需废弃处置，请遵守当地有关法规。
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	不适合采用焊接工艺

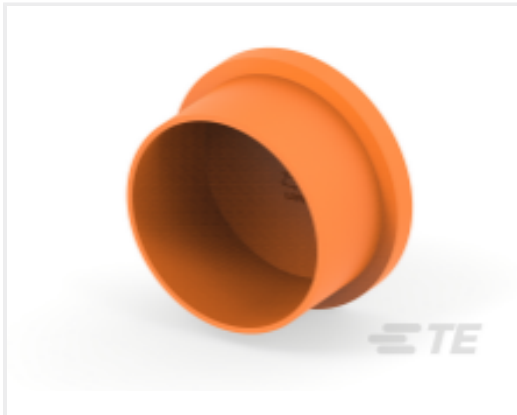
产品合规免责声明

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 1-206070-0 CABLE CLAMP KIT, BULK PKG	 TE 产品编号 207387-1 CABLE GRIP,SZ 17,CPC	 TE 产品编号 4-2407269-4 CAP, CPC, SIZE 17 RECP, YELLOW	 TE 产品编号 796381-2 R/A STRN RELIEF KIT,SZ 17,CPC
 TE 产品编号 206044-1 CPC PLUG ASSEMBLY SIZE 17-14	 TE 产品编号 207299-3 FLANGE PLUG MOUNT CPC	 TE 产品编号 4-2407269-2 CAP, CPC, SIZE 17 RECP, BLACK	 TE 产品编号 1-206322-0 CABLE CLAMP KIT, BULK PKG



 TE 产品编号 1546349-2 R/A CABLE CLAMP KIT,SZ 17,CPC	 TE 产品编号 206322-9 CABLE CLAMP SIZE 17	 TE 产品编号 4-2407269-1 CAP, CPC, SIZE 17 RECP, ORANGE	 TE 产品编号 4-2407269-3 CAP, CPC, SIZE 17 RECP, RED
 TE 产品编号 207241-1 CABLE BOOT,SZ 17,CPC	 TE 产品编号 206070-8 CABLE CLAMP KIT #17	 TE 产品编号 207387-2 CABLE GRIP,SZ 17,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)	 电源端子(260)	 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-H3930-CH8172
DEUTSCH HD30 Housings



TE 产品编号CAT-J41-DDFRC
DEUTSCH DT Flange Receptacle Connector



TE 产品编号DT16-18SA-K004
PLG, 18P, BLK, E, A



TE 产品编号ER34482001
DWHF-40/13-0-STK



TE 产品编号206425-5
17-3 RECPT. REV SEX,THRD INSRT



TE 产品编号211102-1
CPC RECEPT ASSEMBLY SIZE 11-4



TE 产品编号3-641217-6
06P MTA156 CONN ASSY 18AWG ORA

文档

产品图纸

CPC RECPT ASSEMBLY 17-14

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_211103-1_S.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_211103-1_S.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_211103-1_S.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
UL 报告
英文版本