



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: 600 VDC

连接器系统: 线到线

位数: 16

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	插头
圆形连接器外壳类型	全塑

结构特性

反向编号	带有
位数	16
电源位置数量	0
信号位置数量	16

电气特征

工作电压	600 VAC
------	---------

接触件特性



反向极性	否
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	B
接合对准类型	键控
接合对准	带有
连接器安装类型	电缆安装（自由悬挂）
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 GF, 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
--------------------	----



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） SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月（247） 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 66361-3
III+ PIN,18-14,15AU/FL,LP



TE 产品编号 796966-2
SKT ASSY,18-16,HI CURRENT,TAPE



TE 产品编号 207387-1
CABLE GRIP,SZ 17,CPC



TE 产品编号 201613-1
CONTACT SOCKET ASSY.



TE 产品编号 1-66360-2
III+ SKT,18-14,TIN ,LP



TE 产品编号 1-66361-6
III+PIN,18-14,TIN,LP,SN



TE 产品编号 200336-6
PIN CONT ASSY, SZ 16, TYPE II



TE 产品编号 202508-1
CONTACT SOCKET ASSY.



TE 产品编号 200333-8
SKT CONT ASSY, SZ 16, TYPE II



TE 产品编号 201330-1
CONTACT PIN ASSY.



TE 产品编号 201570-1
CONTACT PIN ASSY.



TE 产品编号 202237-5
III+ SOC,SOLTAB,TIN,LP



TE 产品编号 213810-1
CPC COUPLING RING SIZE 17



TE 产品编号 66424-8
III+ SKT,30-26,30AU/FL,STRIP



TE 产品编号 66098-8
III+ PIN,18-16,15AU/FL,STRIP



TE 产品编号 66359-9
III+ PIN,18-14,15AU/FL,STRIP



TE 产品编号 66406-4
III+ PIN,30-26,30AU/FL,LP



TE 产品编号 66425-8
III+ PIN,30-26,30AU/FL,STRIP



TE 产品编号 796966-1
SKT ASSY,18-16 AWG,HI CURRENT



TE 产品编号 66108-8
III+ SKT,26-24,30AU/FL,STRIP

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)



连接器端子(260)

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66108-8
III+ SKT,26-24,30AU/FL,STRIP



TE 产品编号213862-1
17-16 RCPT HSG,STD SEX,CPC



TE 产品编号CAT-T4827-CH8172
Timer Connector Housing



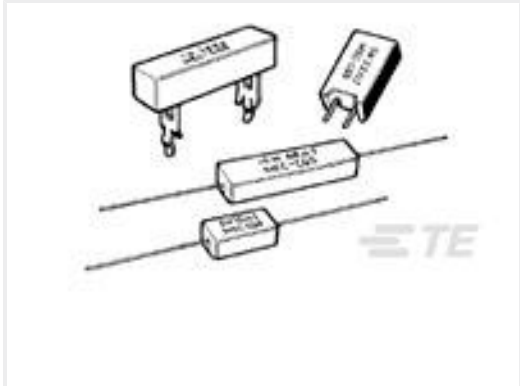
TE 产品编号CAT-T4827-T273
定时器，母端和公端



TE 产品编号1376133-2
DYNAMIC D-3500 HDR ASSY 4P



TE 产品编号6-1393246-8
W23-X1A1G-20=W23/W31



TE 产品编号1-1623789-6
SQM7 4R7 5% (WIRE)

文档

产品图纸

CPC PLUG ASSEMBLY SIZE 17-16

英文版本

CAD 文件

3D PDF

英文版本

下载查看

ENG_CVM_213849-1_B.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_213849-1_B.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_213849-1_B.3d_stp.zip

英文版本

3D PDF



3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_213849-1_C.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_213849-1_C.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_213849-1_C.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