



连接器 > 电源连接器 > 圆形电源 > 圆形电源连接器



位数: 16

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	插头
圆形连接器外壳类型	全塑

结构特性

反向编号	不带
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	A
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
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



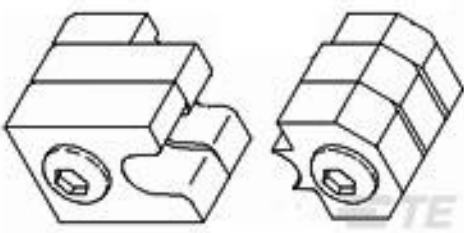
TE 产品编号 197889-1
ANVIL HOLDER



TE 产品编号 213845-5
POWERBAND CONT ASSY,SILVER PLT



TE 产品编号 206036-3
RECEPT,SZ 17-16,CPC



TE 产品编号 356611-1
DIES POWERBAND CONT 8 AWG DIE SET



TE 产品编号 213581-1
CPC STND SEX 17-3 THRD INSERTS



TE 产品编号 213919-2
CPC SEAL KIT,UNASSM,SZ 17-14



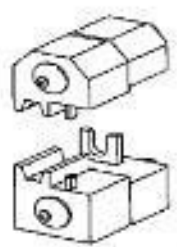
TE 产品编号 207292-1
CPC RECPT ASSEMBLY SIZE 17-16



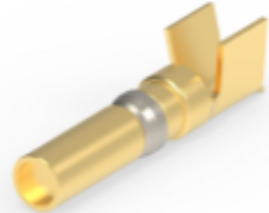
TE 产品编号 54011-1
CPC STRAIN RELIEF,SIZE 17



TE 产品编号 206552-1
CPC RECPT ASSEMBLY SIZE 17-16



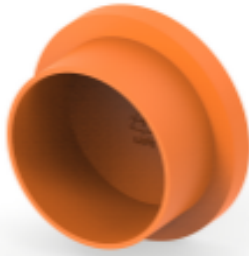
TE 产品编号 356611-2
DIES POWERBAND CONT 10 AWG
DIE SET



TE 产品编号 213843-2
POWERBAND SKT ASY,8-10,STRIP



TE 产品编号 213899-1
CPC SEAL ASSY KIT,SRS 5,17-3



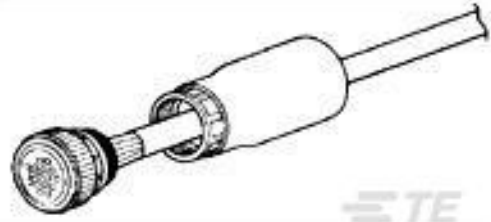
TE 产品编号 3-2407269-1
CAP, CPC, SIZE 17 PLUG, ORANGE



TE 产品编号 3-2407269-3
CAP, CPC, SIZE 17 PLUG, RED



TE 产品编号 2387125-1
FL CONN CA,STD,SER 1,SZ 17-16,L 0.5
M



TE 产品编号 54011-3
CPC STRAIN RELIEF,SIZE 17



TE 产品编号 1-796404-1
CPC PSTD RCPT,17-16,R/A LF



TE 产品编号 2387125-3
FL CONN CA,STD,SER 1,SZ 17-16,L 2M



TE 产品编号 213845-6
PWRBND PIN ASY,GRD,14-12,STRIP

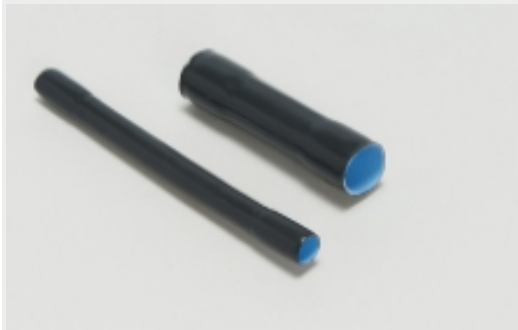


TE 产品编号 213905-1
CPC PLUG ASSY,SERIES 5,SZ 17-3

该系列中的其他产品 | AMP CPC



圆形电源连接器(211)



密封套管(2)



电源端子(260)



电路连接器后壳和夹具(1)



连接器硬件(10)



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206061-1
RECPT, SZ 11-4, CPC



TE 产品编号1-206070-1
CABLE CLAMP KIT #17



TE 产品编号206150-1
CPC PLUG ASSEMBLY SIZE 23-37



TE 产品编号206151-1
23-37 RECEPT STD SEX



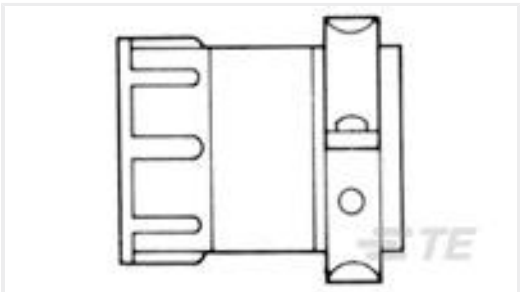
TE 产品编号206837-1
CPC PLUG ASSEMBLY SIZE 23-24



TE 产品编号206060-1
CPC PLUG ASSEMBLY SIZE 11-4



TE 产品编号SGH-80-4
STRING POT, 80 INCH RANGE



TE 产品编号206322-9
CABLE CLAMP SIZE 17



TE 产品编号206705-1
CPC RECP. ASY SIZE 13-9



TE 产品编号1-66103-8
III+ PIN,24-20,TIN,LP

文档

产品图纸

CPC PLUG ASSEMBLY SIZE 17-16

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_206037-1_S.2d_dxf.zip



英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_206037-1_S.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_206037-1_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

使用说明书

[使用说明书（美国）](#)

英文版本

[使用说明书（美国）](#)

英文版本

机构认证

[UL 报告](#)

英文版本