



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: 连接器组件

工作电压: 600 VDC

连接器系统: 线到面板

可密封: 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	线到面板
可密封	否
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

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	插针
端子额定电流（最大值）	13 A
端子保护	带有

机械附件

面板安装特性类型	带安装孔的凸缘, 穿舱
----------	-------------



接合对准类型	键控
接合固定类型	螺纹连接
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

壳体颜色	黑色
外壳材料	PA 6.6 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	Signal
屏蔽	否

行业标准

UL 阻燃性等级	UL 94V-0
----------	----------

包装特性

封装数量	24
封装方法	标准

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：



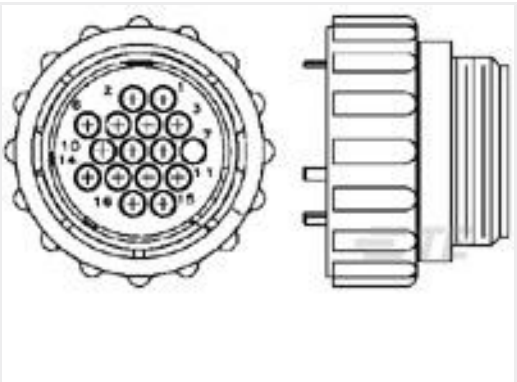
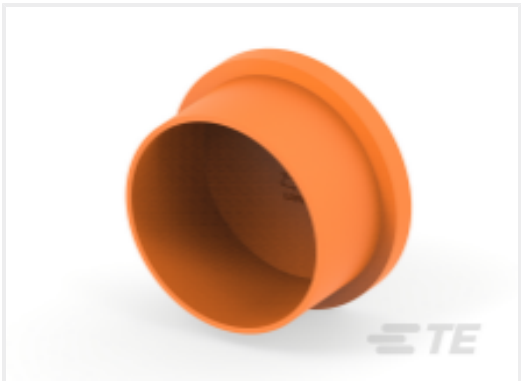
使用本产品时不要进食、饮水或吸烟。作业后彻底清洗。如果可能，请回收再利用，如需废弃处置，请遵守当地有关法规。

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

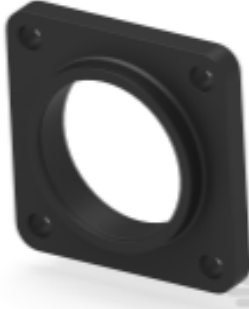
产品合规免责声明

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 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	 TE 产品编号 206037-4 CPC PLUG ASSEMBLY SZ 17-16
 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 206554-1 CPC PLUG ASSEMBLY SIZE 17-16	 TE 产品编号 206322-9 CABLE CLAMP SIZE 17
 TE 产品编号 206037-1 CPC PLUG ASSEMBLY SIZE 17-16	 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 206037-3 CPC PLUG ASSEMBLY SZ 17-16





TE 产品编号 207299-3
FLANGE PLUG MOUNT CPC



TE 产品编号 206037-2
CPC PLUG ASSEMBLY SIZE 17-3



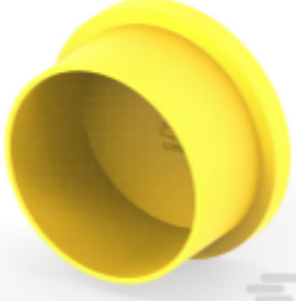
TE 产品编号 4-2407269-2
CAP, CPC, SIZE 17 RECP, BLACK



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

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-T3437-R819
RPS Commercial Grade Sleeves



TE 产品编号A77065-000
T1K-229064-10-9



TE 产品编号31888
PIDG R 22-16 COMM 22-18 MIL 8



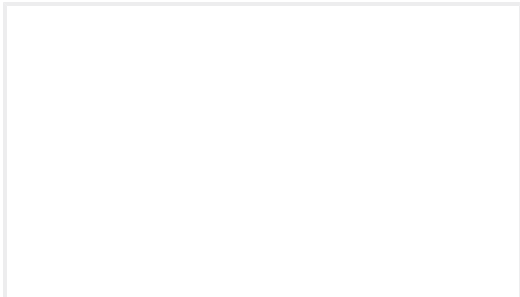
TE 产品编号103956-2
8X3 MTE RCPT SR LATCH .100CL



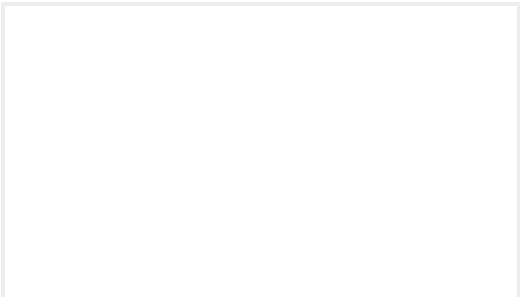
TE 产品编号5-147729-4
05 MODIV VRT SR SFMNT SN



TE 产品编号206458-1
CPC RECPT ASSEMBLY SIZE 11-8



TE 产品编号9510670003
RPS-400-1000/2.0-9



TE 产品编号344653-000
SCTM-26/12-A/U-4(S15)



TE 产品编号616545-000
SCTM-20/7-A/U-4(S25)

文档

产品图纸

CPC RECPT ASSEMBLY SIZE 17-16

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_206552-1_S.2d_dxf.zip



英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_206552-1_S.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_206552-1_S.3d_stp.zip](#)

英文版本

3D PDF

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_206552-1_G.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_206552-1_G.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_206552-1_G.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

机构认证

[UL 报告](#)

英文版本