



连接器 > 电源连接器 > 圆形电源 > 圆形电源连接器



位数: 63

连接器产品类型: 外壳

工作电压: 250 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	63
电源位置数量	0
信号位置数量	63

电气特征

工作电压	250 VAC
------	---------

接触件特性



反向极性	否
端子类型	插座
端子额定电流（最大值）	7.5 A
端子保护	带有

机械附件

接合固定类型	螺纹连接
螺纹尺寸	1-3/8 - 18 UNEF-2A
面板安装特性类型	法兰
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	热塑性
圆形连接器壳体尺寸	23

尺寸

兼容的绝缘直径范围	1.73 mm[.068 in]
-----------	------------------

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	100
封装方法	Bag



产品合规性

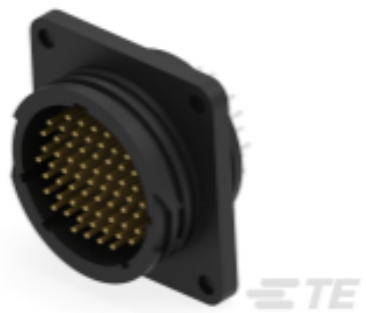
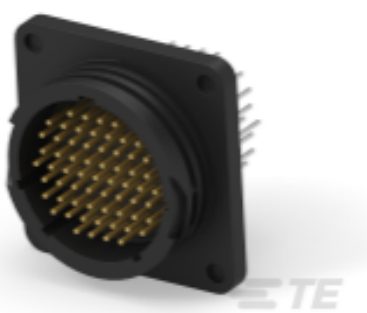
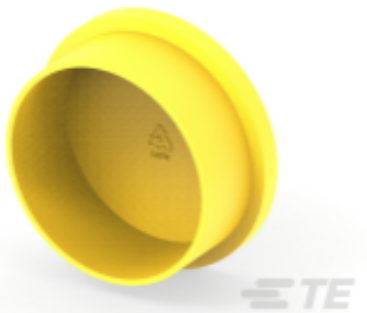
如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

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 1-206455-2 23-63 SZ CPC PSTD PIN RECPT LF	 TE 产品编号 1-206455-1 23-63 SZ CPC PSTD PIN RECPT LF	 TE 产品编号 5-2407269-4 CAP, CPC, SIZE 23 PLUG, YELLOW	 TE 产品编号 5-2407269-2 CAP, CPC, SIZE 23 PLUG, BLACK
 TE 产品编号 5-2407269-3 CAP, CPC, SIZE 23 PLUG, RED	 TE 产品编号 205843-1 CPC RECPT ASSEMBLY SIZE 23-63	 TE 产品编号 5-2407269-1 CAP, CPC, SIZE 23 PLUG, ORANGE	 TE 产品编号 205843-2 CPC RECPT ASSEMBLY SIZE 23-63

该系列中的其他产品 | [AMP CPC](#)



圆形电源连接器(36)



插入和拔出工具(1)



电路连接器后壳和夹具(1)



连接器后盖(1)



连接器密封件和盲堵(35)

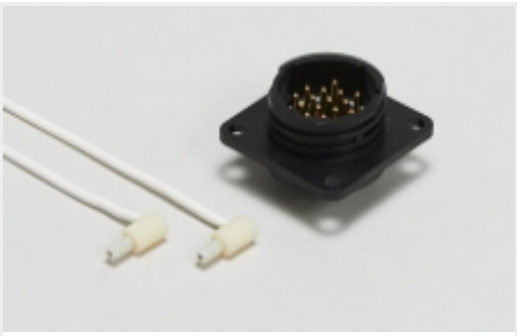


连接器应力消除(60)



连接器盖帽(16)

该系列中的其他产品 | [Circular Plastic Connectors Series 2](#)



圆形电源连接器(36)



连接器端子(52)

客户还购买了



TE 产品编号205843-2
CPC RECPT ASSEMBLY SIZE 23-63



TE 产品编号2-1437658-1
8PCV-08-006=#8 TRIBARRIER



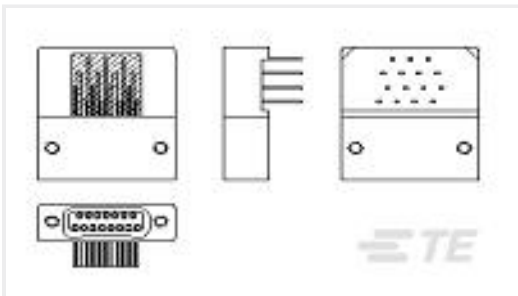
TE 产品编号206437-1
CPC PLUG ASSEMBLY SIZE 23-57



TE 产品编号206438-1
CPC RECPT ASSEMBLY SIZE 23-57



TE 产品编号1-640385-7
17P MTA156 HDR ASSY SQ R/A



TE 产品编号1589809-9
STM015W6AN = Thru-Hole



TE 产品编号1658544-3
CONT,PIN,PLATED,20DF,STRIP,#22



TE 产品编号1658543-3
CONT,SOCKET,PLATED,20DF,STRIP, #22-26



TE 产品编号1-640385-0
10P MTA156 HDR ASSY SQ R/A



TE 产品编号2395016-1
22POS,TAB0.5X0.4,HDR ASSY,
180DEG,COD A

文档

产品图纸

CPC PLUG ASSEMBLY SIZE 23-63

英文版本

CAD 文件

3D PDF

英文版本

下载查看

ENG_CVM_205842-1_J.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_205842-1_J.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_205842-1_J.3d_stp.zip

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_205842-1_L.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_205842-1_L.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_205842-1_L.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

产品规格

英文版本



Connector, Circular Plastic

英文版本

产品规格

英文版本

使用说明书

使用说明书 (美国)

英文版本

机构认证

CSA 认证

英文版本

CSA 认证

英文版本