



连接器 > 电源连接器 > 圆形电源 > 圆形电源连接器



位数: 9

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	9
电源位置数量	0
信号位置数量	9

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	5/8-24 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	11

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

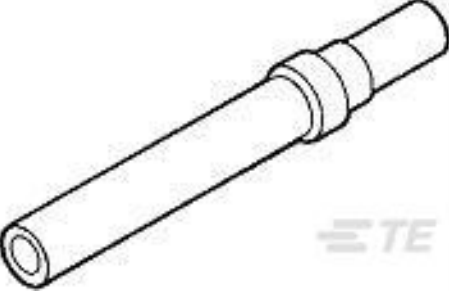
如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

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	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 206903-2 SEALING CAP ASSY,SZ 11,CPC	 TE 产品编号 1-66506-0 PIN CONTACT, 20 DF	 TE 产品编号 1-206852-2 CPC RECPT ASSEMBLY SIZE 11-9	 TE 产品编号 54010-1 CPC STRAIN RELIEF,SIZE 11
 TE 产品编号 206358-5 CABLE CLAMP ASY, SIZE 11	 TE 产品编号 2407269-3 CAP, CPC, SIZE 11 PLUG, RED	 TE 产品编号 205090-2 SKT CONT ASSY,SZ 20,AMPLIMITE	 TE 产品编号 CAT-035-DCCPB20 D-Sub 连接器端子：针脚，黄铜，信号，20 号



TE 产品编号 1-206062-7
CABLE CLAMP KIT, BULK PKG

TE 产品编号 2407269-1
CAP, CPC, SIZE 11, PLUG, ORANGE

TE 产品编号 2387134-2
FL RPT CONN CA,STD,SER 2,SZ 11-9, L1M

TE 产品编号 207299-1
PLUG MTG. FLANGE NO 11 CPC L1M

TE 产品编号 2407269-2
CAP, CPC, SIZE 11 PLUG, BLACK

TE 产品编号 601966-1
CRIMPING TOOL M22520/2-01

TE 产品编号 601966-5
K13-1 POSITIONER

TE 产品编号 91525-1
CCII AMPLIMATE HDP-20 PIN SKT 26-22 ASSY

TE 产品编号 205090-1
HD 20 SOCKET CONTACT

TE 产品编号 1546347-2
R/A CABLE CLAMP KIT,SZ 11,CPC

TE 产品编号 91503-1
CCII AMPLIMATE 20 DF PIN SKT 28-20 ASSY

TE 产品编号 213811-1
COUPLING RING,SZ 11,CPC

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

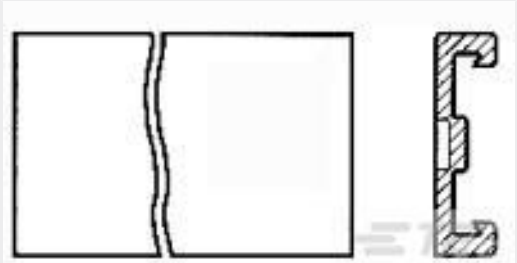


圆形电源连接器(36)



连接器端子(52)

客户还购买了



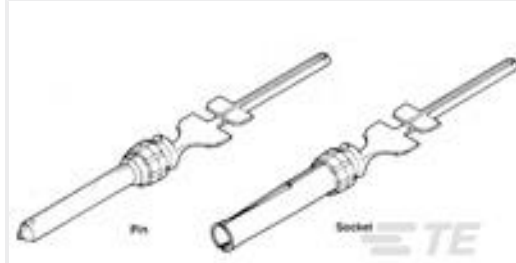
TE 产品编号640643-8
08P MTA156 COVER F/T



TE 产品编号205838-1
CPC PLUG ASSEMBLY SIZE 11-8



TE 产品编号205840-4
CPC RCPT ASSY 17-28 W/INSERTS



TE 产品编号5-745287-4
20 DF PIN CONTACT DUPLEX/LP



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



TE 产品编号206434-1
CPC PLUG ASSEMBLY SIZE 11-8



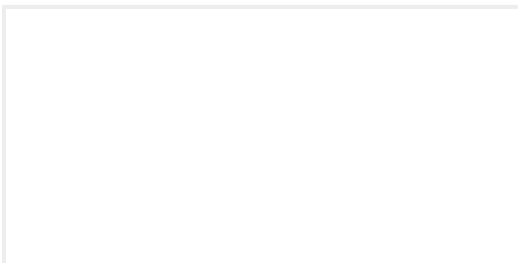
TE 产品编号5-643813-0
20P MTA100 CONN ASSY POL RIB



TE 产品编号207489-1
FLEXIBLE CABLE BOOT, SIZE 11



TE 产品编号1-206062-4
CABLE CLAMP KIT #11



TE 产品编号EG8836-000
400R1121-24-0/9-9

文档

CPC PLUG ASSEMBLY SIZE 11-9

英文版本

3D PDF

英文版本

下载查看

ENG_CVM_206485-1_G.2d_dxf.zip

英文版本



下载查看

[ENG_CVM_206485-1_G.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_206485-1_G.3d_stp.zip](#)

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_206485-1_L.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_206485-1_L.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_206485-1_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

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