



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: 250 VDC

线径: .0509 – .823 mm²

连接器系统: 线到线

产品特性

产品类型特性

连接器密封件和插头类型	外围设备, 导线入口密封
连接器产品类型	外壳
连接器系统	线到线
可密封	是
连接器和端子端接到	电线和电缆
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

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	插针
端子额定电流（最大值）	5.9 A

端接特性

线缆端接方法	压接
--------	----

机械附件

接合固定类型	螺纹连接
螺纹尺寸	3/4-20 UNEF-2A
接合对准	带有
接合固定	带有
面板安装特性	不带

壳体特性

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	.89 – 1.5 mm[.035 – .059 in]
线径	.0509 – .823 mm²

使用环境

工组温度范围	-55 – 105 °C[-67 – 221 °F]
流体阻力	浸入

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	尚未进行焊接工艺可能性审核

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 1-770904-0
MINI UMNL SOK 22-18 AWG AU



TE 产品编号 1-770986-0
MINI UMNL SOK 26-22AWG AU LP



TE 产品编号 770988-1
MINI UMNL SOK 22-18AWG SN LP



TE 产品编号 1-794058-0
MINI UMNL SOK L/P LF



TE 产品编号 1-770903-0
MINI UMNL PIN 22-18 AWG AU



TE 产品编号 1-770901-0
MINI UMNL PIN 26-22 AWG AU LF

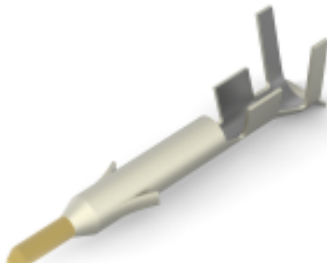
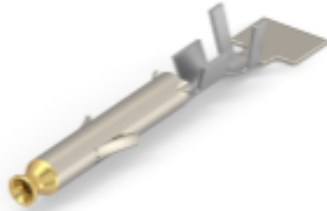
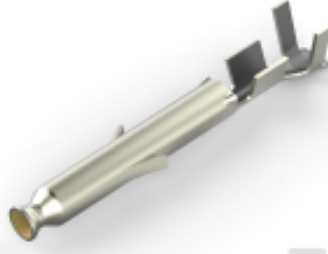
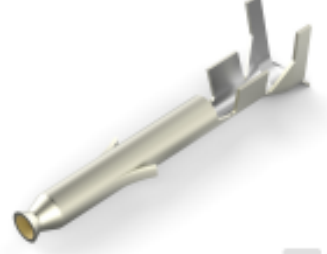
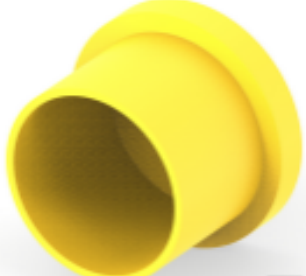
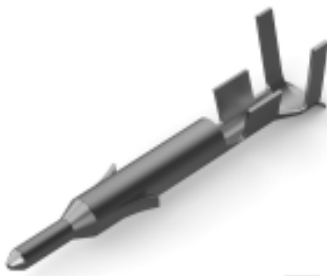
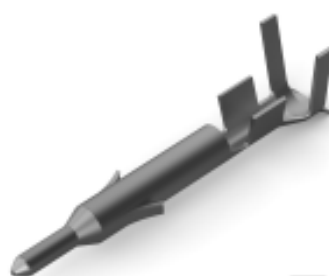
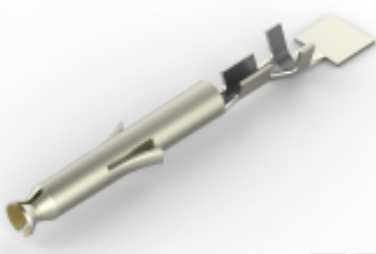


TE 产品编号 1546921-1
STR RLF ASSY,TUBING,SIZE 11

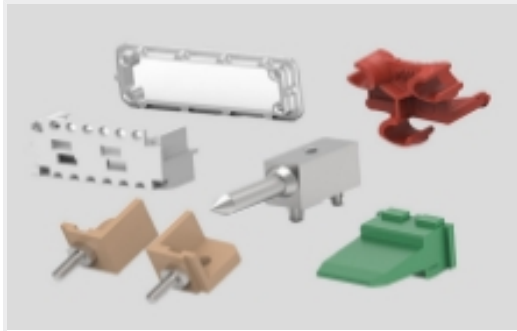


TE 产品编号 1445807-1
PLUG,11-9,SM INS,STD KEY



 TE 产品编号 1445807-3 PLUG,11-9,LG INS,STD KEY	 TE 产品编号 1-770987-0 MINI UMNL PIN 22-18 AWG AU LP	 TE 产品编号 770902-6 MINI UMNL SOK 26-22 AWG AU	 TE 产品编号 770834-4 MINI UMNL SOCKET PHBR
 TE 产品编号 770902-3 MINI UMNL SOK 26-22 AWG AU	 TE 产品编号 1-770988-0 MINI UMNL SOK 22-18AWG AU	 TE 产品编号 1445904-1 NUT,JAM,3/4-20,PKG QTY 100	 TE 产品编号 1-2407269-1 CAP, CPC, SIZE 11 RECP & 13 PLUG, ORANGE
 TE 产品编号 1-2407269-4 CAP, CPC, SIZE 11 RECP & 13 PLUG, YELLOW	 TE 产品编号 770987-1 MINI UMNL PIN 22-18AWG SN LP	 TE 产品编号 770903-1 MINI UMNL PIN 22-18 AWG SN	 TE 产品编号 1-770834-0 MINI UMNL SOK AU LF

该系列中的其他产品 | AMP CPC

 圆形电源连接器(40)	 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)	 连接器硬件(10)	

该系列中的其他产品 | Mini Circular Plastic Connectors



圆形电源连接器(40)



电源端子(20)



连接器端子(20)

客户还购买了



TE 产品编号66260-2
MALE CONTACT ASSY. (L.P.)



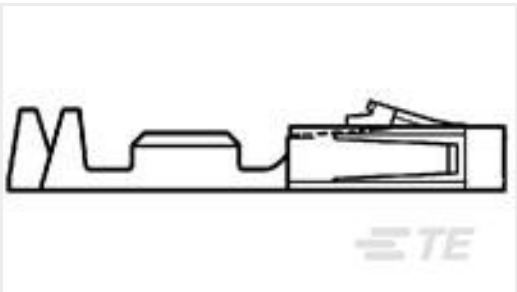
TE 产品编号66262-2
MALE CONTACT ASSY. (L.P.)



TE 产品编号66565-7
III+ SKT, 24-20, TIN, LP



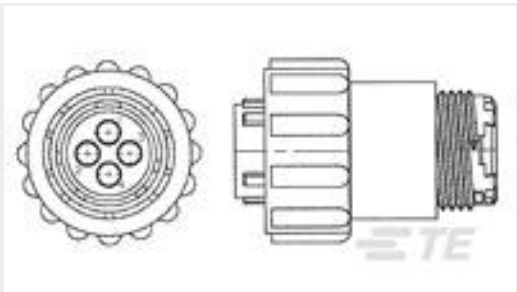
TE 产品编号66566-7
III+ PIN, 24-20, TIN, LP



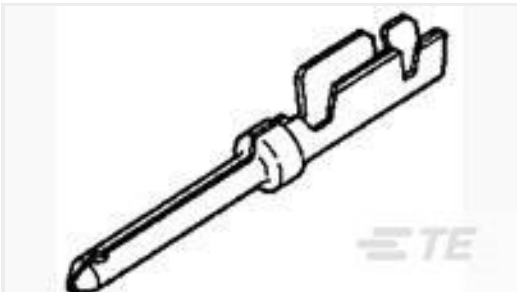
TE 产品编号1-104480-4
SHORT POINT RECP CONT LP



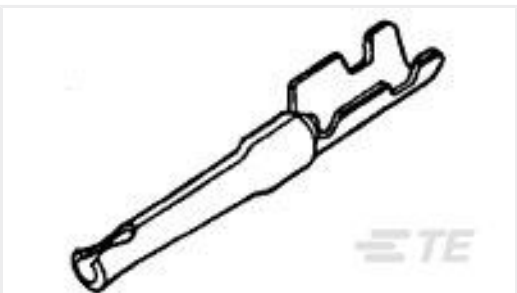
TE 产品编号205210-8
PLUG ASSY SIZE 4



TE 产品编号796274-1
SLD CPC PLUG ASSY, 17-16, STD SX



TE 产品编号1658670-2
PIN CONTACT, 22-28 AWG, 22 DF, AMPLIMITE



TE 产品编号1658686-2
SOCKET CONT, 22-28 AWG, DF 22, AMPLIMITE



TE 产品编号2013595-1
INDUSTRIAL MINI I/O PLUG KIT D1

文档

RECPT, 11-9, FREE HNG, STD KEY

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1445825-1_D.2d_dxf.zip

英文版本



下载查看

[ENG_CVM_CVM_1445825-1_D.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1445825-1_D.3d_stp.zip](#)

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

[1-1773902-9_CPC_Catalog](#)

英文版本

[1-1773902-9_CPC_Catalog](#)

[1-1773902-9_CPC_Catalog](#)

德语

[1-1773902-9_CPC_Catalog](#)

日语

[AMP Circular Connectors for Commercial Signal & Power Applications Continued](#)

英文版本

应用规格

英文版本