



连接器 > 电源连接器 > 圆形电源 > 圆形电源连接器



位数: 24

连接器产品类型: 外壳

工作电压: 600 VDC

线径: .05 – .2 mm²

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	金属外壳

结构特性

反向编号	不带
位数	24
电源位置数量	0
信号位置数量	24

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
端子额定电流（最大值）	13 A
端子保护	带有

端接特性

线缆端接方法	压接/焊接
--------	-------

机械附件

接合对准类型	键控
接合固定类型	螺纹连接
螺纹尺寸	1-7/16-18 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

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	28

尺寸

兼容的绝缘直径范围	3.81 mm[.15 in]
线径	.05 – .2 mm²

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	10
封装方法	Box



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

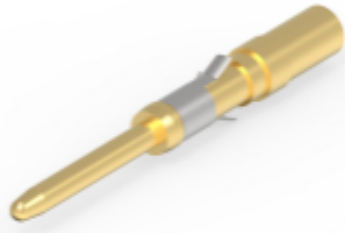
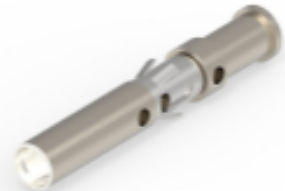
产品合规免责声明

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 1-66360-2 III+ SKT,18-14,TIN ,LP	 TE 产品编号 1-66361-6 III+PIN,18-14,TIN,LP,SN	 TE 产品编号 200336-6 PIN CONT ASSY, SZ 16, TYPE II	 TE 产品编号 201613-1 CONTACT SOCKET ASSY.
 TE 产品编号 66361-3 III+ PIN,18-14,15AU/FL,LP	 TE 产品编号 202237-5 III+ SOC,SOLTAB,TIN,LP	 TE 产品编号 58541-1 PRO-CRIMPER HAND TOOL & DIE	 TE 产品编号 201580-1 SKT CONT ASSY,TYPE II



 TE 产品编号 202237-7 III+SOC,SOLTAB,30AU>10,LP,SN	 TE 产品编号 202508-1 CONTACT SOCKET ASSY.	 TE 产品编号 202725-1 CONTACT PIN ASSY.	 TE 产品编号 200333-8 SKT CONT ASSY, SZ 16, TYPE II
 TE 产品编号 208459-1 CMC RECPT ASSEMBLY SIZE 28	 TE 产品编号 208945-8 SZ 28 UNASSM KIT,CMC	 TE 产品编号 201330-1 CONTACT PIN ASSY.	 TE 产品编号 201570-1 CONTACT PIN ASSY.
 TE 产品编号 796966-2 SKT ASSY,18-16,HI CURRENT,TAPE	 TE 产品编号 1-601967-6 POSITIONER TYPE II CONTACTS	 TE 产品编号 1-66103-8 III+ PIN,24-20,TIN,LP	 TE 产品编号 1-66359-4 III+ PIN,18-14,TIN,STRIP

该系列中的其他产品 |

Metal Shell Circular Plastic Connectors



圆形电源连接器(423)

该系列中的其他产品 |

AMP CPC



圆形电源连接器(423)



插入和拔出工具(1)



连接器后盖(1)



连接器密封件和盲堵(35)

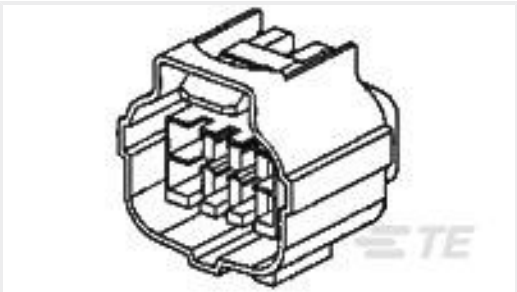


连接器应力消除(60)



连接器盖帽(16)

客户还购买了



TE 产品编号444141-1
KIT ECONOSEAL 10P



TE 产品编号66100-9
III+ SKT,18-16,30AU/FL,STRIP



TE 产品编号225679-E
POWELM STIFT VOLLM M8 13 2,54 *
EP 7,5 *



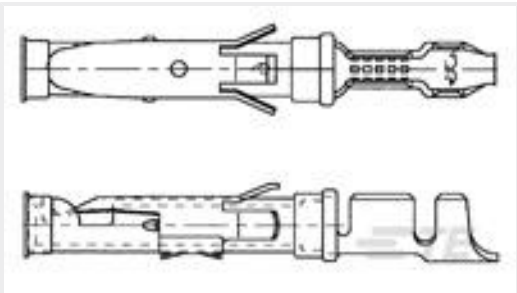
TE 产品编号1423675-9
W57-XB7A4A10-15=CKTBKR,THERM,P
EP 7,5 *



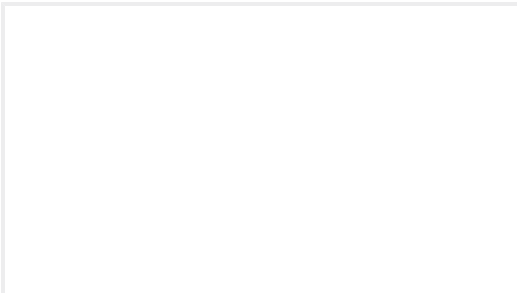
TE 产品编号1445389-3
REC,8-4,FREE HG,LG INS,STD KEY



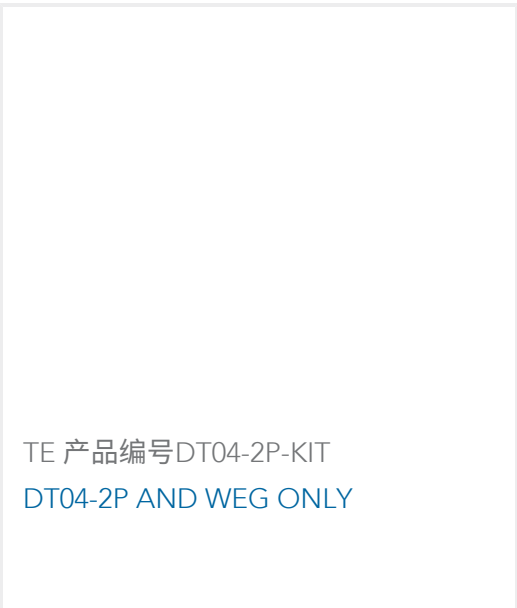
TE 产品编号CAT-T3437-R819
RPS Commercial Grade Sleeves



TE 产品编号163083-8
.062 DIA SOC.ASS.3+



TE 产品编号9510670003
RPS-400-1000/2.0-9



TE 产品编号DT04-2P-KIT
DT04-2P AND WEG ONLY

文档



产品图纸

CMC PLUG ASSEMBLY,SZ 28-24

英文版本

CAD 文件

3D PDF

英文版本

下载查看

ENG_CVM_208457-1_S.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_208457-1_S.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_208457-1_S.3d_stp.zip

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_208457-1_T.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_208457-1_T.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_208457-1_T.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 Continued

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