



连接器 > 电路连接器 > 标准圆形连接器



位数: 6

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**

端子额定电流（最大值）: 5 A

产品特性

产品类型特性

连接器产品类型	连接器套件
组件类型	电连接器
预接线	否
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
圆形连接器种类	插头
外壳类型	插头

结构特性

键控 + 极化位置	正常
工厂安装的后壳	否
位数	6
电源位置数量	0
信号位置数量	6
端子预装	No

主体特性

产品重量	2.62 g[.096 oz]
------	-----------------



○ 形环材料	氟硅橡胶
限位止挡套圈	带有
入口方式	后插
环境保护	带有
屏蔽等级	100 - 10000 MHz
环境保护类型	弹性体密封
主要产品颜色	黑色
周边密封材料	氟硅弹性体
流体类型	无
贯穿件类型	否
外壳电镀材料	黑色锌镍合金
外壳基材	铝 6061-T6
圆形连接器绝缘材料类型	LCP（液晶聚合物）
密封的	否

接触件特性

端子额定电流（最大值）	5 A
反向极性	否
圆形连接器端子类型	插针

机械附件

接合固定类型	推拉式自锁
PCB 安装固定	不带
面板安装特性类型	法兰
接合对准	带有
极性代码	正常
接合对准类型	键控
接合固定	带有

壳体特性

圆形连接器壳体尺寸	6
定位监控	插件顺时针

尺寸

兼容的绝缘直径范围	1.32 mm[.03 – .054 in]
组件长度	25.2 mm[.99 in]
线径	22 – 24 AWG



使用环境

IP 防尘密封等级	5
工组温度范围	-10 – 70 °C[14 – 158 °F]

操作/应用

耐用性等级	2000 Cycles
电路应用	Signal
屏蔽	是

行业标准

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

包装特性

封装数量	1
------	---

其他

现场维修	否
已忽略的装载位置	6

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	不符合
欧盟ELV指令2000/53/EC	不符合
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	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： Cd (.2% in 74019111) Dodecamethylcyclhexasiloxane (D6) (.5% in M-16598-1) Decamethylcyclopentasiloxane (D5) (.5% in M-16513-1) Pb (.6% in 74020097) Octamethylcyclotetrasiloxane (D4) (.5% in 27519855164) 物品安全使用说明： 使用所需的个人防护装备。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	低溴/氯 - 每种匀质材料的 Br 和 Cl < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC



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 2828420-1
RECEPTACLE CONNECTOR
ASSEMBLY PCB TAIL



TE 产品编号 2226920-2
NETT WARRIOR RECEPTACLE



TE 产品编号 2226920-1
NETT WARRIOR RECEPTACLE
ASSEMBLY



TE 产品编号 2226913-2
CONTACT, PIN, CRIMPED, SIZE 23,
GND

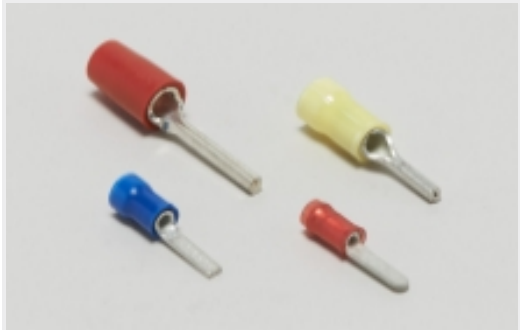


TE 产品编号 2828420-2
RECEPTACLE BATTERY PCB VERSION
7 POS



TE 产品编号 2201713-1
Thread 30P Rece PS S-Tail Cont KIT/N

该系列中的其他产品 | O.C.H.微型圆形连接器



压接电线插针，公端和插针(1)



标准圆形连接器(6)



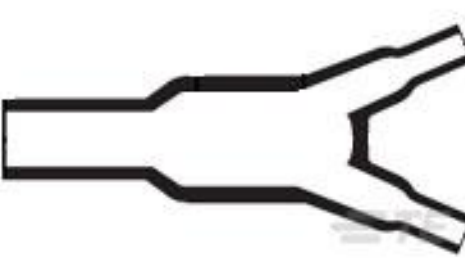
连接器端子(2)

客户还购买了

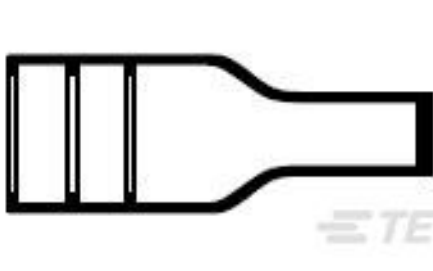




TE 产品编号514596-000
[562A011-25/86-0](#)



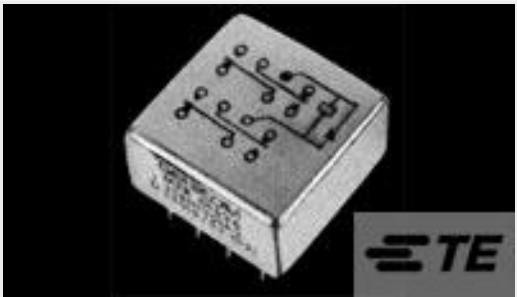
TE 产品编号855366-000
[382A012-25/225-0](#)



TE 产品编号355127-000
[202D132-4/86-0](#)



TE 产品编号1423163-3
[7022L10HN=RLY,NAV,OFF,2P,440V](#)



TE 产品编号2-1617076-6
[3SBH1231A2 = M39016/53-012M](#)



TE 产品编号7-1879208-7
[CPF 0402 15K 0.1% 25PPM 1K RL](#)



TE 产品编号2123524-1
[KIT, MM DUPLEX, TJ-LC, G2](#)



TE 产品编号5-2176455-5
[CPF 0402 402K 0.1% 25ppm 1K RL](#)



TE 产品编号2226920-1
[NETT WARRIOR RECEPTACLE ASSEMBLY](#)

TE 产品编号3-1393139-6
[MDR-4088=MDR](#)

文档

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2226910-1_S.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2226910-1_S.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2226910-1_S.3d_stp.zip](#)

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

产品规格

产品规格

英文版本

使用说明书



使用说明书（美国）

英文版本