



连接器 > 电路连接器 > 标准圆形连接器



可密封: 是
端子额定电流（最大值）：5 A
电路应用: Signal
连接器安装类型: 面板安装
外壳基材: 铝

产品特性

产品类型特性

连接器产品类型	连接器组件
可密封	是
圆形连接器种类	母端
外壳类型	单孔安装母端

结构特性

电源位置数量	0
信号位置数量	7

主体特性

外壳基材	铝
密封的	否

接触件特性

端子额定电流（最大值）	5 A
端子布局方式	7 – 0
圆形连接器端子类型	插针

机械附件

连接器安装类型	面板安装
极性代码	N



接合对准类型	极化
--------	----

壳体特性

圆形连接器壳体尺寸	7
定位监控	时序

尺寸

线径	18 – 24 AWG
----	-------------

使用环境

工组温度范围	-40 – 100 °C[-40 – 212 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

电路应用	Signal
屏蔽	否

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	符合且适用豁免
欧盟ELV指令2000/53/EC	不在合规性范围内
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: 2024年6月（241） 超过限值的SVHC： Pb (1.2% in alloy) Dodecamethylcyclohexasiloxane (D6) (1% in component) Decamethylcyclopentasiloxane (D5) (1% in component) Octamethylcyclotetrasiloxane (D4) (1% in component) DCP (1% in component) 物品安全使用说明： 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	低卤素 - 每种匀质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC
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 ZPF000000000000882
[057-0479-60](#)

客户还购买了

TE 产品编号CAT-D48-ST273
[DEUTSCH Solid Contacts](#)

TE 产品编号DT06-2S
[PLG, 2P, GRY, N](#)

TE 产品编号DT04-2P
[REC, 2P, GRY, N](#)

TE 产品编号CAT-D487-W416
[Wedgelocks: DEUTSCH DT](#)

TE 产品编号206070-8
[CABLE CLAMP KIT #17](#)

TE 产品编号281934-2
[SINGLE WIRE SEAL](#)

TE 产品编号CAT-AM71-CH8172
[AMP SUPERSEAL 1.5MM，连接器壳体](#)

文档

产品图纸
[901-21 R 7-0 PN](#)

英文版本

数据表/目录页
[DEUTSCH 901 Series](#)

英文版本