



连接器 > 电路连接器 > 标准圆形连接器



连接器安装类型: **面板安装**

可密封: **是**

端子额定电流（最大值）: **5 A**

电路应用: **Signal**

外壳基材: **青铜**

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 | 青铜 |
| 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   | 插座    |

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）<br>SVHC候选清单的声明更新至: 2024年1月（240）<br>超过限值的SVHC：<br>Pb (1.2% in alloy)<br><small>物品安全使用说明：<br/>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。</small> |
| 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-R21-731072

球形热缩护套：有嘴，直形

TE 产品编号ZPF000000000099196

941-20 RE 7-0 PN-T

TE 产品编号130205

PIDG RING

TE 产品编号320575

TERMINAL,PIDG R 16-14 5/16

TE 产品编号1757820-9

AMPLIMITE,ASY,RCPT,STD,109,ZN,4,CT

TE 产品编号1757823-8

AMPLIMITE,ASY,PLUG,STD,90,ZN,2,CT

TE 产品编号1757823-9

AMPLIMITE,ASY,PLUG,STD,90,ZN,3,CT

TE 产品编号5745175-1

CABLE CLAMP KIT,SZ 5

TE 产品编号1478769-4

ANTI-VIB NYLON GLD 20MM BLK

文档

- 产品图纸
- 941-21 RE 7-0 SN-T
- 英文版本