



连接器 > 电路连接器 > 标准圆形连接器



连接器系统: **线到设备**

位数: 15

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）: 7.5 A

产品特性

产品类型特性

|           |       |
|-----------|-------|
| 组件类型      | 电连接器  |
| 预接线       | 否     |
| 连接器产品类型   | 连接器组件 |
| 连接器系统     | 线到设备  |
| 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

|         |    |
|---------|----|
| 工厂安装的后壳 | 不带 |
| 位数      | 15 |
| 电源位置数量  | 0  |
| 信号位置数量  | 15 |
| 端子预装    | No |

主体特性

|        |          |
|--------|----------|
| 主要产品颜色 | 土黄色      |
| 外壳电镀材料 | 钝化不锈钢防火墙 |
| 外壳基材   | 不锈钢      |



|             |      |
|-------------|------|
| 圆形连接器绝缘材料类型 | 热固材料 |
| 密封的         | 否    |

接触件特性

|             |         |
|-------------|---------|
| 端子额定电流（最大值） | 7.5 A   |
| 反向极性        | 否       |
| 端子布局方式      | 14 – 15 |
| 圆形连接器端子类型   | 插针      |

端接特性

|        |    |
|--------|----|
| 线缆端接方法 | 压接 |
|--------|----|

机械附件

|        |    |
|--------|----|
| 接合固定类型 | 螺纹 |
| 接合对准   | 带有 |
| 极性代码   | N  |
| 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 | 14 |
| 定位监控      | 时序 |

尺寸

|    |             |
|----|-------------|
| 线径 | 20 – 24 AWG |
|----|-------------|

使用环境

|        |                            |
|--------|----------------------------|
| 工组温度范围 | -65 – 200 °C[-85 – 392 °F] |
|--------|----------------------------|

操作/应用

|       |            |
|-------|------------|
| 耐用性等级 | 500 Cycles |
| 电路应用  | 功率、信号和高速数据 |
| 屏蔽    | 否          |

行业标准

|             |                       |
|-------------|-----------------------|
| 与已批准的标准产品兼容 | BACC63, EN2997, ESC10 |
|-------------|-----------------------|

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: 2025年1月（247）<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 ZPF000000000003342

66241-14 A

该系列中的其他产品 | DEUTSCH 983 系列

标准圆形连接器(2787)

客户还购买了



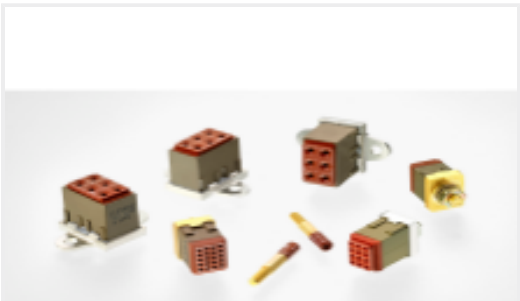
TE 产品编号D369-P99-NP1  
369 9 WAY PLUG, CRIMP, PIN



TE 产品编号ZPF0000000000007380  
983-0S 14-15 SN-L



TE 产品编号ZPF0000000000008632  
983-6S 16-24 SN



TE 产品编号CTJ720E01B-7067  
MODULE ASSY



TE 产品编号D369-STB-9  
369 9 WAY BACKSHELL STRAIGHT TIE WRAP



TE 产品编号ZPF0000000000007378  
983-0S 14-15 S6 L



TE 产品编号ZPF0000000000008676  
983-6S 20-41 SN



TE 产品编号5-1618398-0  
EV100AAANA=CONTACTOR, SPST-NO 9-36Vdc

文档

产品图纸

983-6K 14-15 PN

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_ZPF000000000034768\_1.2d\_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_ZPF000000000034768\_1.3d\_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_ZPF000000000034768\_1.3d\_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

DEUTSCH 983 Series

英文版本