



连接器 > 电路连接器 > 标准圆形连接器



连接器系统: **线到面板**

位数: 3

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

|           |       |
|-----------|-------|
| 连接器产品类型   | 连接器组件 |
| 连接器系统     | 线到面板  |
| 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   | 母端    |
| 外壳类型      | 焊接凸缘  |

结构特性

|        |    |
|--------|----|
| 位数     | 3  |
| 电源位置数量 | 0  |
| 信号位置数量 | 3  |
| 端子预装   | No |

主体特性

|             |     |
|-------------|-----|
| 外壳基材        | 不锈钢 |
| 圆形连接器绝缘材料类型 | 玻璃  |
| 密封的         | 是   |

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    | 9 – 98 |
| 圆形连接器端子类型 | 孔眼插针   |

机械附件

|        |    |
|--------|----|
| 接合固定类型 | 螺纹 |
| 极性代码   | N  |
| 接合对准类型 | 键控 |

壳体特性

|           |    |
|-----------|----|
| 圆形连接器壳体尺寸 | 9  |
| 定位监控      | 0° |

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

|      |        |
|------|--------|
| 电路应用 | Signal |
|------|--------|

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）<br>SVHC候选清单的声明更新至: 2022年6月（224）<br>不含REACH SVHC |
| 卤素含量                                                    | 尚未进行卤素含量审核                                                                          |
| 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。



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 YDTS26F09-98SNV001  
PLUG ASSY

客户还购买了

TE 产品编号 114017-ZZ  
SEALING PLUG, SIZE 12/16, WHT

TE 产品编号 CAT-D48-ST273  
DEUTSCH Solid Contacts

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 DT06-2S  
PLG, 2P, GRY, N

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  
HERM RECP

英文版本

数据表/目录页  
DEUTSCH MIL-DTL-38999 CIRCULAR CONNECTORS

英文版本