

# DTS24F13-04BA [V001] ✓ 有效

DEUTSCH | DEUTSCH 38999 Series III

TE 内部编号 YDTS24F13-04BAV001

Standard Circular Connectors, Cable-to-Panel, 4 Position, Sealable, Wire & Cable, Signal, Panel Mount, Electroless Nickel, Aluminum

[在 TE 官网查看>](#)



连接器 > 电路连接器 > 标准圆形连接器 > D38999：防松螺母，13-04 插件



连接器系统: 线到面板, 线到面板

连接器安装类型: 面板安装

位数: 4

可密封: 是

连接器和端子端接到: 电线和电缆

[所有 D38999：防松螺母，13-04 插件 \(44\)](#)

## 产品特性

### 产品类型特性

|           |            |
|-----------|------------|
| 产品类型      | 连接器组件      |
| 连接器系统     | 线到面板, 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      | 防松螺母母端     |

### 结构特性

|        |    |
|--------|----|
| 位数     | 4  |
| 电源位置数量 | 0  |
| 信号位置数量 | 4  |
| 端子预装   | No |

### 主体特性

|             |         |
|-------------|---------|
| 外壳电镀材料      | 无电镀镍    |
| 外壳基材        | 铝       |
| 圆形连接器绝缘材料类型 | 硬电介质/硅胶 |
| 密封的         | 否       |

### 接触件特性

|              |        |
|--------------|--------|
| 端子额定电流 (最大值) | 13 A   |
| 端子布局方式       | 13 – 4 |
| 圆形连接器端子类型    | 更少插座   |

### 机械附件

|         |      |
|---------|------|
| 连接器安装类型 | 面板安装 |
| 极性代码    | A    |
| 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 | 13 |
| 定位监控      | 时序 |

### 尺寸

|    |                            |
|----|----------------------------|
| 线径 | .52 – 1.31 mm <sup>2</sup> |
|----|----------------------------|

### 使用环境

|        |                            |
|--------|----------------------------|
| 工作温度范围 | -65 – 200 °C[-85 – 392 °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   |
| 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                                | <p>欧洲化学品管理局最新发布的SVHC候选清单: 2024年1月 (240)</p> <p>SVHC候选清单的声明更新至: 2024年1月 (240)</p> <p>超过限值的SVHC:</p> <p>Decamethylcyclopentasiloxane (D5) (5% in Insert Subassembly)</p> <p>物品安全使用说明:<br/>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。</p> |
| 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。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



## 该系列中的其他产品 | DEUTSCH 38999 Series III



## 客户还购买了





## 文档

### 产品图纸

[RECP ASSY](#)

[英文版本](#)

### 数据表/目录页

[DEUTSCH MIL-DTL-38999 CIRCULAR CONNECTORS](#)

[英文版本](#)