

D38999：方形凸缘，15-15 插件



DEUTSCH | DEUTSCH 38999 Series III

[在 TE 官网查看>](#)

连接器 > 电路连接器 > 标准圆形连接器



连接器系统: 线到线

连接器安装类型: 面板安装

位数: 15

中心线 (间距) : .06 mm

可密封: 是

产品特性

产品类型特性

| | |
|-----------|-----------------|
| 产品类型 | 连接器组件 |
| 连接器系统 | 线到线, 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 | 方形凸缘母端 |

结构特性

| | |
|--------|--------|
| 位数 | 15 |
| 电源位置数量 | 0, 1 |
| 信号位置数量 | 14, 15 |
| 端子预装 | No |

主体特性

| | |
|-------------|--------------|
| 外壳电镀材料 | 镍 PTFE |
| 外壳基材 | 铝, 铝 6061-T6 |
| 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) (A) | 13 |
|------------------|----|

| | |
|-----------|-------------|
| 反向极性 | 否 |
| 端子布局方式 | 15 - 15, 圆形 |
| 圆形连接器端子类型 | 插针, 插针/插座 |

机械附件

| | |
|---------|------------|
| 连接器安装类型 | 面板安装 |
| 极性代码 | A, 正常 |
| 接合对准类型 | 极化, 极化, 键控 |
| 接合固定 | 不带, 带有 |

壳体特性

| | |
|---------------|------------|
| 中心线 (间距) (mm) | .06 |
| 中心线 (间距) (in) | .1 |
| 圆形连接器壳体尺寸 | 15, D (15) |
| 定位监控 | 时序 |

尺寸

| | |
|-----------------------|------------------------|
| 线径 (AWG) | 16 - 20, 20 - 16 |
| 线径 (mm ²) | .52 - 1.31, .61 - 1.21 |

使用环境

| | |
|-------------|-----------|
| 工作温度范围 (°C) | -65 - 200 |
| 工作温度范围 (°F) | -85 - 392 |

操作/应用

| | |
|------|-------|
| 电路应用 | 电源和信号 |
| 屏蔽 | 是 |

参考编号

| | |
|---------|------------------|
| TE 内部编号 | CAT-D38999-DTS4W |
|---------|------------------|

[查看下一页产品](#)

产品 (1 of 1)



RECP ASSY



RECP ASSY

| | | |
|--------------------|--------------------------|--------------------------|
| TE 产品编号 | YDTS20T15-15AAV001 | YDTS20T15-15BNV001 |
| 欧盟RoHS指令2011/65/EU | 符合欧盟 RoHS 标准 | 符合欧盟 RoHS 标准 |
| 欧盟ELV指令2000/53/EC | 符合欧盟 ELV 标准 | 符合欧盟 ELV 标准 |
| 产品系列 | DEUTSCH | DEUTSCH |
| 系列 | DEUTSCH 38999 Series III | DEUTSCH 38999 Series III |

***欧盟RoHS指令2011/65/EU**

这些产品符合欧盟有害物质限制指令2011/65/EU (RoHS2). 特定的电子电器设备产品被要求不得含有汞、镉、六价铬、PBB、PBDE、铅、DEHP、BBP、DBP和DIBP超出阈值。被标识为"符合"的产品均不含有以上所列任何物质超出阈值。根据指令要求，电子电器整机产品将标有CE标识，元器件产品则无需标识。

****欧盟ELV指令2000/53/EC**

这些产品符合车辆报废指令 2000/53/EC (ELV) 的物质限用要求。ELV 指令要求车辆的材料和元件所含的汞、镉、六价铬和铅不得超出规定阈值。标明"合规"的产品中的此类物质含量未超出阈值。

相关材料

[Data Sheet](#)

DEUTSCH MIL-DTL-38999 CIRCULAR CONNECTORS

English

该系列中的其他产品 | [DEUTSCH 38999 Series III](#)



标准圆形连接器(9203)