

D38999：直式插头，13-35 插件



DEUTSCH | DEUTSCH 38999, 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: 线到面板, 线到面板

位数: 22

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) : 5 A

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 | 插头 |
| 外壳类型 | 直式插头 |

结构特性

| | |
|--------|---------|
| 位数 | 22 |
| 电源位置数量 | 0 |
| 信号位置数量 | 22 |
| 端子预装 | No, Yes |

主体特性

| | |
|-------------|--------------|
| 外壳电镀材料 | 黑色锌镍合金 |
| 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) | 5 |
|------------------|---|

| | |
|-----------|--------------------|
| 反向极性 | 否 |
| 端子布局方式 | 13 - 35 |
| 圆形连接器端子类型 | 插座, 插针, 更少插座, 更少插针 |

机械附件

| | |
|---------|------------------|
| 连接器安装类型 | 电缆安装（自由悬挂），面板安装 |
| 极性代码 | A, B, C, D, E, 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 | 13 |
| 定位监控 | 时序 |

尺寸

| | |
|-----------------------|-----------|
| 线径 (AWG) | 28 - 22 |
| 线径 (mm ²) | .08 - .33 |

使用环境

| | |
|-------------|----------------------|
| 工作温度范围 (°C) | -65 - 175, -65 - 200 |
| 工作温度范围 (°F) | -85 - 347, -85 - 392 |

操作/应用

| | |
|------|--------|
| 电路应用 | Signal |
| 屏蔽 | 否, 是 |

参考编号

| | |
|---------|-------------------|
| TE 内部编号 | CAT-D38999-DTS25H |
|---------|-------------------|

[查看下一页产品](#)

产品 (1 of 5)



PLUG ASSY



PLUG ASSY



PLUG ASSY



PLUG ASSY

| | | | | |
|--------------------|--|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| TE 产品编号 | YDTS26Z13-35PCV001 | YDTS26Z13-35AAV001 | YDTS26Z13-35ABV001 | YDTS26Z13-35ACV001 |
| 连接器安装类型 | 面板安装 | 面板安装 | 面板安装 | 面板安装 |
| 外壳基材 | 铝 6061-T6 | 铝 6061-T6 | 铝 6061-T6 | 铝 6061-T6 |
| 极性代码 | C | A | B | C |
| 端子预装 | No | No | No | No |
| 屏蔽 | 是 | 是 | 是 | 是 |
| 圆形连接器端子类型 | 插针 | 更少插针 | 更少插针 | 更少插针 |
| 工作温度范围 | -65 - 200 °C | -65 - 200 °C | -65 - 200 °C | -65 - 200 °C |
| 欧盟RoHS指令2011/65/EU | 符合欧盟 RoHS 标准豁免要求 | 符合欧盟 RoHS 标准 | 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 标准豁免要求 | 符合欧盟 ELV 标准 | 符合欧盟 ELV 标准 | 符合欧盟 ELV 标准 |
| 产品系列 | DEUTSCH | DEUTSCH | DEUTSCH | DEUTSCH |
| 系列 | DEUTSCH 38999,DEUTSCH 38999 Series III | DEUTSCH 38999 Series III | 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。

产品 (2 of 5)



PLUG ASSY



PLUG ASSY



PLUG ASSY



PLUG ASSY

| | | | | |
|--------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| TE 产品编号 | YDTS26Z13-35ADV001 | YDTS26Z13-35AEV001 | YDTS26Z13-35ANV001 | YDTS26Z13-35BAV001 |
| 连接器安装类型 | 面板安装 | 面板安装 | 面板安装 | 面板安装 |
| 外壳基材 | 铝 6061-T6 | 铝 6061-T6 | 铝 6061-T6 | 铝 6061-T6 |
| 极性代码 | D | E | N | A |
| 端子预装 | No | No | No | No |
| 屏蔽 | 是 | 是 | 是 | 是 |
| 圆形连接器端子类型 | 更少插针 | 更少插针 | 更少插针 | 更少插座 |
| 工作温度范围 | -65 - 200 °C | -65 - 200 °C | -65 - 200 °C | -65 - 200 °C |
| 欧盟RoHS指令2011/65/EU | 符合欧盟 RoHS 标准 | 符合欧盟 RoHS 标准 | 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 | 符合欧盟 ELV 标准 | 符合欧盟 ELV 标准 |
| 产品系列 | DEUTSCH | DEUTSCH | DEUTSCH | DEUTSCH |
| 系列 | DEUTSCH 38999 Series III | DEUTSCH 38999 Series III | 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) 的物质限量要求。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。

产品 (3 of 5)



PLUG ASSY



PLUG ASSY



PLUG ASSY



PLUG ASSY

| | | | | |
|--------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| TE 产品编号 | YDTS26Z13-35BBV001 | YDTS26Z13-35BCV001 | YDTS26Z13-35BDV001 | YDTS26Z13-35BEV001 |
| 连接器安装类型 | 面板安装 | 面板安装 | 面板安装 | 面板安装 |
| 外壳基材 | 铝 6061-T6 | 铝 6061-T6 | 铝 6061-T6 | 铝 6061-T6 |
| 极性代码 | B | C | D | E |
| 端子预装 | No | No | No | No |
| 屏蔽 | 是 | 是 | 是 | 是 |
| 圆形连接器端子类型 | 更少插座 | 更少插座 | 更少插座 | 更少插座 |
| 工作温度范围 | -65 - 200 °C | -65 - 200 °C | -65 - 200 °C | -65 - 200 °C |
| 欧盟RoHS指令2011/65/EU | 符合欧盟 RoHS 标准 | 符合欧盟 RoHS 标准 | 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 | 符合欧盟 ELV 标准 | 符合欧盟 ELV 标准 |
| 产品系列 | DEUTSCH | DEUTSCH | DEUTSCH | DEUTSCH |
| 系列 | DEUTSCH 38999 Series III | DEUTSCH 38999 Series III | 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) 的物质限量要求。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。

产品 (4 of 5)



PLUG ASSY



PLUG ASSY



PLUG ASSY



PLUG ASSY

| | | | | |
|--------------------|--------------------------|--|--|--------------------------|
| TE 产品编号 | YDTS26Z13-35BNV001 | YDTS26Z13-35PAV001 | YDTS26Z13-35PBV001 | YDTS26Z13-35PDV001 |
| 连接器安装类型 | 面板安装 | 面板安装 | 面板安装 | 面板安装 |
| 外壳基材 | 铝 6061-T6 | 铝 6061-T6 | 铝 6061-T6 | 铝 6061-T6 |
| 极性代码 | N | A | B | D |
| 端子预装 | No | No | No | No |
| 屏蔽 | 是 | 是 | 是 | 是 |
| 圆形连接器端子类型 | 更少插座 | 插针 | 插针 | 插针 |
| 工作温度范围 | -65 - 200 °C | -65 - 200 °C | -65 - 200 °C | -65 - 200 °C |
| 欧盟RoHS指令2011/65/EU | 符合欧盟 RoHS 标准 | 符合欧盟 RoHS 标准豁免要求 | 符合欧盟 RoHS 标准豁免要求 | 符合欧盟 RoHS 标准豁免要求 |
| 欧盟ELV指令2000/53/EC | 符合欧盟 ELV 标准 | 符合欧盟 ELV 标准豁免要求 | 符合欧盟 ELV 标准豁免要求 | 符合欧盟 ELV 标准豁免要求 |
| 产品系列 | DEUTSCH | DEUTSCH | DEUTSCH | DEUTSCH |
| 系列 | DEUTSCH 38999 Series III | DEUTSCH 38999,DEUTSCH 38999 Series III | DEUTSCH 38999,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。

产品 (5 of 5)



PLUG ASSY



PLUG ASSY



PLUG ASSY



PLUG ASSY

| | | | | |
|--------------------|--------------------------|--|--|--|
| TE 产品编号 | YDTS26Z13-35PEV001 | YDTS26Z13-35PNV001 | YDTS26Z13-35SAV001 | YDTS26Z13-35SBV001 |
| 连接器安装类型 | 面板安装 | 面板安装 | 面板安装 | 面板安装 |
| 外壳基材 | 铝 6061-T6 | 铝 6061-T6 | 铝 6061-T6 | 铝 6061-T6 |
| 极性代码 | E | N | A | B |
| 端子预装 | No | No | No | No |
| 屏蔽 | 是 | 是 | 是 | 是 |
| 圆形连接器端子类型 | 插针 | 插针 | 插座 | 插座 |
| 工作温度范围 | -65 - 200 °C | -65 - 200 °C | -65 - 200 °C | -65 - 200 °C |
| 欧盟RoHS指令2011/65/EU | 符合欧盟 RoHS 标准豁免要求 | 符合欧盟 RoHS 标准豁免要求 | 符合欧盟 RoHS 标准豁免要求 | 符合欧盟 RoHS 标准豁免要求 |
| 欧盟ELV指令2000/53/EC | 符合欧盟 ELV 标准豁免要求 | 符合欧盟 ELV 标准豁免要求 | 符合欧盟 ELV 标准豁免要求 | 符合欧盟 ELV 标准豁免要求 |
| 产品系列 | DEUTSCH | DEUTSCH | DEUTSCH | DEUTSCH |
| 系列 | DEUTSCH 38999 Series III | DEUTSCH 38999,DEUTSCH 38999 Series III | DEUTSCH 38999,DEUTSCH 38999 Series III | DEUTSCH 38999,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 Connectors Quick Reference Guide](#)

English

该系列中的其他产品 | [DEUTSCH 38999](#)



标准圆形连接器(2587)

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



标准圆形连接器(9203)