

DTS26W17-35PN-6149 [V001]

✓ 有效

DEUTSCH | DEUTSCH 38999 系列 III, DEUTSCH 38999

TE 内部编号 YDTS26W17-35PNC001

55 Position Circular Connector, Cable-to-Panel, Sealable, Wire & Cable, Signal, Panel Mount, Cadmium, O.D., Aluminum 6061-T6, 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 > D38999：直式插头，17-35 插件



位数: 55

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**

端子额定电流（最大值）：5 A

[所有 D38999：直式插头，17-35 插件 \(28\)](#)

产品特性

产品类型特性

|           |       |
|-----------|-------|
| 连接器产品类型   | 连接器组件 |
| 组件类型      | 电连接器  |
| 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   | 插头    |
| 外壳类型      | 直式插头  |

结构特性

|           |    |
|-----------|----|
| 键控 + 极化位置 | N  |
| 工厂安装的后壳   | 否  |
| 位数        | 55 |
| 电源位置数量    | 0  |
| 信号位置数量    | 55 |
| 端子预装      | No |

电气特征

|      |         |
|------|---------|
| 工作电压 | 550 VDC |
|------|---------|



主体特性

|             |                                                                                                                           |
|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 产品重量        | 29.1 g[1.0272 oz]                                                                                                         |
| 入口方式        | 后插                                                                                                                        |
| 环境保护        | 是                                                                                                                         |
| 环境保护类型      | 弹性体密封                                                                                                                     |
| 流体类型        | M2-V, MIL-DTL-5624 (JP-4,JP-5), MIL-DTL-83133 (JP-8), MIL-PRF-23699, MIL-PRF-5606, MIL-PRF-7808, SEA-AMS1424 类型 I, 冷却液 25 |
| 贯穿件类型       | 否                                                                                                                         |
| 外壳电镀材料      | 镉、外径                                                                                                                      |
| 外壳基材        | 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

|              |         |
|--------------|---------|
| 端子数量（尺寸 22D） | 55      |
| 端子额定电流（最大值）  | 5 A     |
| 反向极性         | 否       |
| 端子布局方式       | 17 – 35 |
| 圆形连接器端子类型    | 插针      |

机械附件

|         |      |
|---------|------|
| 面板安装特性  | 不带   |
| 接合固定类型  | 三头螺纹 |
| 连接器安装类型 | 面板安装 |
| 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 | 17 |
| 定位监控      | 时序 |

尺寸

|           |                              |
|-----------|------------------------------|
| 兼容的绝缘直径范围 | .76 – 1.37 mm[.03 – .054 in] |
| 组件长度      | 31 mm[1.22 in]               |
|           |                              |



|    |             |
|----|-------------|
| 线径 | 28 – 22 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  | Signal     |
| 屏蔽    | 是          |

包装特性

|      |   |
|------|---|
| 封装数量 | 1 |
|------|---|

其他

|          |    |
|----------|----|
| 已忽略的装载位置 | 全部 |
|----------|----|

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                                      | 不符合                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 欧盟ELV指令2000/53/EC                                       | 不符合                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 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 | 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: 2022年1月（223）<br>超过限值的SVHC：<br>Cd (1.52% in Plating)<br>Decamethylcyclopentasiloxane (D5) (5% in Insert subassembly)<br><small>物品安全使用说明：<br/>使用所需的个人防护装备。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                                                    | 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





该系列中的其他产品 | [DEUTSCH 38999 系列 III](#)



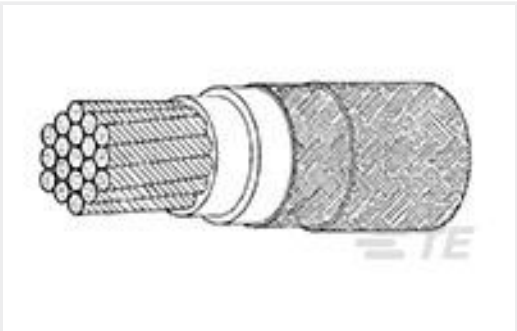
[标准圆形连接器\(2555\)](#)

该系列中的其他产品 | [DEUTSCH 38999](#)

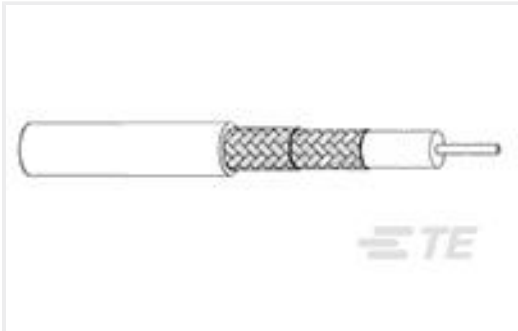


[标准圆形连接器\(2555\)](#)

客户还购买了



TE 产品编号290583-000  
[44A7422-4-1L](#)



TE 产品编号490096-000  
[5012H3012-0](#)



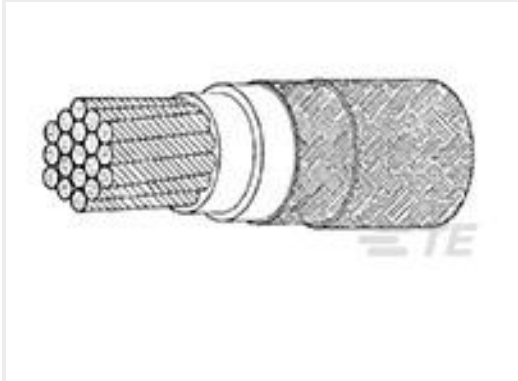
TE 产品编号4397130001  
[TMS-SCE-1-2.0-9](#)



TE 产品编号277149-2  
[TERMINAL,COPALUM R 4 1/4](#)



TE 产品编号YDTS24W17-26SNV001  
[RECP ASSY](#)



TE 产品编号290585-000  
[44A7422-6-1L](#)



TE 产品编号YDTS26W25-35SNC001  
[PLUG ASSY](#)



TE 产品编号EJ3518-000  
[S200-2-55-20-9CS2904](#)



文档

产品图纸

[PLUG ASSY](#)

英文版本

数据表/目录页

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

英文版本