# DTS20T09-35PE-6149 [V001] ✔ 有效

DEUTSCH | DEUTSCH 38999 Series III

TE 内部编号 YDTS20T09-35PEC001

Standard Circular Connectors, Cable-to-Panel, 6 Position, Sealable, Wire & Cable, 5A Contact Current Rating (Max), Signal, Panel Mount, Nickel PTFE

**在 TE 官网查看>**

连接器 > 电路连接器 > 标准圆形连接器 > D38999：方形凸缘，09-35 插件

连接器系统: **线到面板, 线到面板**

Number of Positions: **6**

Sealable: **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：方形凸缘，09-35 插件 (109)**

## 产品特性

### 产品类型特性

| | |
|---|---|
| 产品类型 | 连接器 |
| 连接器系统 | 线到面板, 线到面板 |
| Sealable | 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

| | |
|---|---|
| Number of Positions | 6 |
| 电源位置数量 | 0 |
| 信号位置数量 | 6 |
| 端子预装 | Yes |

### 主体特性

| | |
|---|---|
| 外壳电镀材料 | 镍 PTFE |
| 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） | 5 A |
| 端子布局方式 | 9 – 35 |
| 圆形连接器端子类型 | 插针 |

## 机械附件

| | |
|---|---|
| 连接器安装类型 | 面板安装 |
| 极性代码 | E |
| 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 | 9 |
| 定位监控 | 时序 |

## 尺寸

| | |
|---|---|
| Wire Size | .08 – .33 mm² |

## 使用环境

| | |
|---|---|
| 工作温度范围 | -65 – 175 °C[-85 – 347 °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 | 符合且适用豁免 |
| 欧盟ELV指令2000/53/EC | 符合且适用豁免 |
| 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SvHCs候选清单: 2021年1月（211）<br>SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年1月（211）<br>超过限值的SVHC：<br>Pb (1.2% in Contact's Copper Alloy)<br>Decamethylcyclopentasiloxane (D5) (5% in Insert assembly)<br>**物品安全使用说明：**<br>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。 |

| | |
|---|---|
| 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

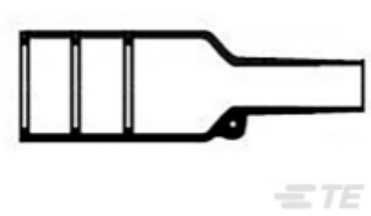
## 配套部件

TE 产品编号 CAT-D38999-DTS21N
D38999：直式插头，09-35 插件

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

标准圆形连接器(50989)

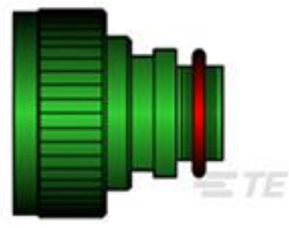
## 客户还购买了



TE 产品编号358203-000
球形热缩护套：有嘴，直形

TE 产品编号642427-000
热缩护套：聚合物成型，有嘴

TE 产品编号2-1614894-3
CPF 0805 301K 0.1% 25PPM 1K RL



TE 产品编号661269-000
TXR21AB00-1605AI

TE 产品编号1617147-5
JMGAP-26P = M39016/17-030P

TE 产品编号1617164-7
JMACT-5XL = M28776/1-025L

TE 产品编号358279-000
382C312-50-01-0

TE 产品编号ZPF000000000007174
983-0RS 08-98 PN

TE 产品编号1617807-5
FC-335-SY8= RELAY, 3PST

TE 产品编号1617119-5
J1MAW-18XP = M39016/7-021P

## 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