

DTS20W09-98PN

✓ 有效

DEUTSCH | DEUTSCH 38999, DEUTSCH 38999 Series III

TE 内部编号 DTS20W09-98PN

DEUTSCH 38999 Series III, Standard Circular Connectors, Cable-to-Panel, 3 Position, Sealable, Wire & Cable, 7.5A Contact Current Rating (Max), Signal

[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，09-98 插件



连接器系统: 线到面板, 线到面板

Number of Positions: 3

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）：7.5 A

[所有 D38999：方形凸缘，09-98 插件 \(94\)](#)

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 | 3  |
| 电源位置数量              | 0  |
| 信号位置数量              | 3  |
| 端子预装                | No |

主体特性

|             |            |
|-------------|------------|
| 外壳电镀材料      | 镉、外径, 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

|             |        |
|-------------|--------|
| 端子额定电流（最大值） | 7.5 A  |
| 反向极性        | 否      |
| 端子布局方式      | 9 – 98 |
| 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    | 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 | 9  |
| 定位监控      | 时序 |

尺寸

|           |                          |
|-----------|--------------------------|
| Wire Size | .2 – .52 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   | 是      |

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>Cd (3.75% in Plating)<br>Pb (1.2% in Pin Copper Alloy) |

Decamethylcyclopentasiloxane (D5) (5% in Insert Assembly)

物品安全使用说明：  
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。

|        |               |
|--------|---------------|
| 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-DTS23H  
D38999：直式插头，09-98 插件



TE 产品编号 601966-1  
CRIMPING TOOL M22520/2-01

该系列中的其他产品 | DEUTSCH 38999



标准圆形连接器(14020)

该系列中的其他产品 | DEUTSCH 38999 Series III



标准圆形连接器(50989)

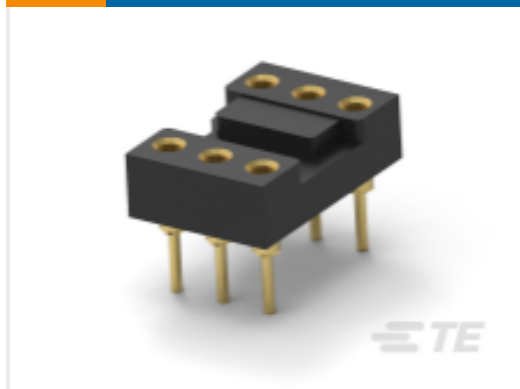
客户还购买了



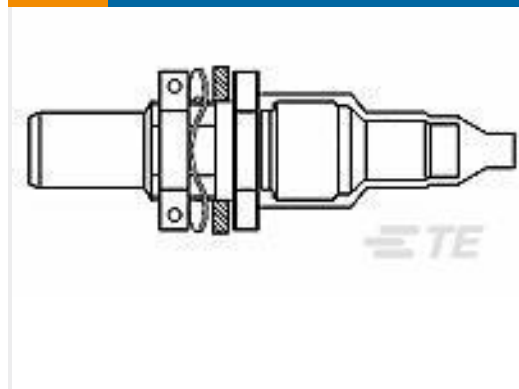
TE 产品编号5039304024  
单壁 DR 25：热缩管，2:1 收缩比



TE 产品编号YDTS20Z09-98PCV001  
D38999：方形凸缘，09-98 插件



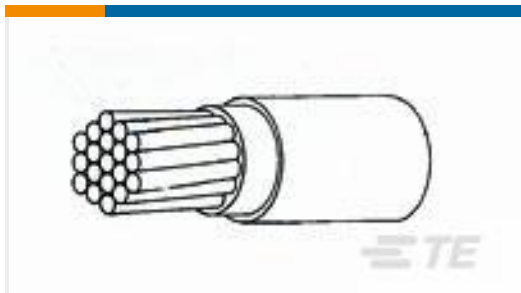
TE 产品编号5-1437536-7  
DIP 插座：标准，冲压成型，封闭式，金



TE 产品编号503123-000  
DK-621-0412-S



TE 产品编号2102353-1  
CeeLok FAS-T, Plug Kit, Ni



TE 产品编号282256-004  
81044/12-22-9



TE 产品编号1-2186502-1  
T3224-PRINTER



TE 产品编号1-2186545-1  
WINTOTAL-7-DONGLE

文档

产品图纸

RECP ASSY

英文版本

数据表/目录页

DEUTSCH MIL-DTL-38999 Connectors Quick Reference Guide

英文版本