

DJT16E15-97SN [V001]

✓ 有效

DEUTSCH | DEUTSCH 38999, DEUTSCH 38999 Series I

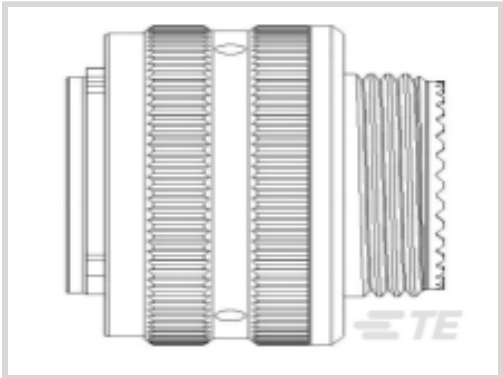
TE 内部编号 YDJT16E15-97SNV001

DEUTSCH 38999 Series I, Standard Circular Connectors, Wire-to-Wire, 12 Position, Sealable, Wire & Cable, Cadmium, O.D., Aluminum

[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**

Number of Positions: 12

Sealable: **是**

连接器和端子端接到: **电线和电缆**

外壳电镀材料: **镉、外径, 镉、外径**

产品特性

产品类型特性

产品类型	连接器
组件类型	电连接器
连接器系统	线到线
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	金属

结构特性

Number of Positions	12
电源位置数量	4
信号位置数量	8
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
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

圆形连接器端子类型	插座
-----------	----

机械附件

极性代码	正常
接合对准类型	键控
接合固定	带有

壳体特性

定位监控	时序
------	----

使用环境

工作温度范围	-65 – 175 °C[-85 – 347 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

耐用性等级	500 Cycles
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） SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年1月（211） 超过限值的SVHC： Cd (5.48% in Plating) Pb (1.2% in Contact Lead-Copper Alloy) Decamethylcyclopentasiloxane (D5) (5% in Insert Subassembly) 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 YDJT14E15-97PNC001
RECP ASSY

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 I

标准圆形连接器(32)

客户还购买了

TE 产品编号1611020-2
3100Y30K16999CJ=50A 3P 208/240

TE 产品编号YDTS26Z25-04PAV001
PLUG ASSY

TE 产品编号38943-22L
CONT SOC ASSY

TE 产品编号173903-000
322A134-25/86-0



文档

产品图纸

PLUG ASSY

英文版本

数据表/目录页

MIL-DTL-38999 Series I connectors

英文版本