

ACT26JJ19AC [V001]

✓ 有效

DEUTSCH | DEUTSCH 38999 Series III Composite Connectors

TE 内部编号 YACT26JJ19ACV00100

DEUTSCH 38999 Series III Composite Connectors, Standard Circular Connectors, Cable-to-Panel, 19 Position, Sealable, Wire & Cable

[在 TE 官网查看>](#)



连接器 > 电路连接器 > 标准圆形连接器 > 直式插头 D38999，J19 插件



连接器系统: 线到面板, 线到面板

Number of Positions: 19

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）：23 A

[所有 直式插头 D38999，J19 插件 \(120\)](#)

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   | 插头         |
| 外壳类型      | 直式插头       |

结构特性

|                     |       |
|---------------------|-------|
| 键控 + 极化位置           | C     |
| 工厂安装的后壳             | 否     |
| 键控                  | 键极化 C |
| Number of Positions | 19    |
| 电源位置数量              | 19    |
| 信号位置数量              | 0     |
| 端子预装                | No    |

电气特征

|      |           |
|------|-----------|
| 工作电压 | 600 VAC   |
| 电压   | 1800 Vrms |

主体特性

|             |                                                                                                                           |
|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 环境保护        | 是                                                                                                                         |
| 重量          | 35.7 g[.0788 lb]                                                                                                          |
| 贯穿件类型       | 否                                                                                                                         |
| 环境保护类型      | 弹性体密封                                                                                                                     |
| 入口方式        | 后插                                                                                                                        |
| 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 |
| 外壳电镀材料      | 镉、外径, 镉、外径                                                                                                                |
| 外壳基材        | 复合材料                                                                                                                      |
| 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 12） | 19   |
| 端子额定电流（最大值） | 23 A |
| 反向极性        | 否    |
| 端子布局方式      | J19  |
| 圆形连接器端子类型   | 更少插针 |

机械附件

|         |      |
|---------|------|
| 接合固定类型  | 三头螺纹 |
| 面板安装特性  | 不带   |
| 连接器安装类型 | 面板安装 |
| 极性代码    | C    |
| 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 | 25 |
| 定位监控      | 时序 |

尺寸

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



|            |                                |
|------------|--------------------------------|
| 接受电线绝缘直径范围 | 2.46 – 3.61 mm[.097 – .142 in] |
| 组件长度       | 31.5 mm[1.24 in]               |
| Wire Size  | 2.08 – 3.31 mm²                |

使用环境

|        |                            |
|--------|----------------------------|
| 流体阻力   | 是                          |
| 工作温度范围 | -65 – 200 °C[-85 – 392 °F] |

操作/应用

|       |            |
|-------|------------|
| 耐用性等级 | 500 Cycles |
| 电路应用  | Power      |
| 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SvHCs候选清单: 2021年7月（219）<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 (3.45% in Plating)<br>Decamethylcyclopentasiloxane (D5) (5% in Insert Subassembly)<br><b>物品安全使用说明：</b><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。 |
| 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 YACT20JJ19BC000000  
SQUARE FLANGE RECETACLE

TE 产品编号 YACT24JJ19BC000000  
JAM NUT RECEPTACLE

TE 产品编号 YACT24JJ19BCV00100  
JAM NUT RECEPTACLE

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

标准圆形连接器(19419)

客户还购买了

TE 产品编号564776-000  
202D921-3-05-0

TE 产品编号3-644488-0  
Polyester Right Angle PCB Header:  
2.54mm, Shrouded, With Mating  
Alignment

TE 产品编号YACT26JJ19ABV00100  
STRAIGHT PLUG

TE 产品编号485893-7  
009 HOUSING FFC PIN 100CL SR

TE 产品编号1423151-9  
2112AH2SH=RLY,MINI,ON,2P,HERM

TE 产品编号2150769-1  
OCEAN\_2.0\_Applicator-E-070F140F

TE 产品编号40816  
RING TERMINAL 20-16 AWG TPBR

TE 产品编号647203-000  
TXR15AB90-1610AI

文档



产品图纸

STRAIGHT PLUG

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_YACT26JJ19ACV00100\_99.2d\_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_YACT26JJ19ACV00100\_99.3d\_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_YACT26JJ19ACV00100\_99.3d\_stp.zip

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

数据表/目录页

DEUTSCH MIL-DTL-38999 Connectors Quick Reference Guide

英文版本