

# DIV46E19-32PN [V001] ✓ 有效

DEUTSCH | DEUTSCH 38999, DEUTSCH 38999 Series IV

TE 内部编号 YDIV46E19-32PNV001

Standard Circular Connectors, Wire-to-Wire, 32 Position, Sealable, Wire & Cable, Power, Nickel, Aluminum, N Polarization Code, DEUTSCH 38999 Series IV

[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**

位数: 32

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

## 产品特性

### 产品类型特性

产品类型	连接器组件
连接器系统	线到线
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	插头

### 结构特性

工厂安装的后壳	否
位数	32
电源位置数量	55
端子预装	No

### 主体特性

周边密封材料	硅胶
环境保护	是
贯穿件类型	否
O 形环材料	硅胶
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	镍
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	是
<b>接触件特性</b>	
端子额定电流 (最大值)	5 A
反向极性	否
圆形连接器端子类型	焊杯插针
<b>机械附件</b>	
接合固定类型	尾部耦合
面板安装特性	不带
极性代码	N
接合对准类型	键控
接合固定	带有
<b>壳体特性</b>	
圆形连接器壳体尺寸	F (19)
定位监控	时序
<b>尺寸</b>	
	36.5 in
线径	20 AWG
<b>使用环境</b>	
流体阻力	是
工作温度范围	-65 – 200 °C[-85 – 392 °F]
<b>操作/应用</b>	
耐用性等级	500 Cycles
电路应用	电源
屏蔽	是
<b>包装特性</b>	



封装数量	1
------	---

### 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	<p>欧洲化学品管理局最新发布的SVHC候选清单: 2024年1月（240）</p> <p>SVHC候选清单的声明更新至: 2024年1月（240）</p> <p>超过限值的SVHC：</p> <p>Pb (1.2% in Contact Lead-Copper Alloy)</p> <p>Decamethylcyclopentasiloxane (D5) (5% in Insert Subassembly)</p> <p><b>物品安全使用说明：</b></p> <p>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。</p>

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



### 该系列中的其他产品 | [DEUTSCH 38999](#)



标准圆形连接器(2587)

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



标准圆形连接器(158)

## 客户还购买了



TE 产品编号YDIV40E23-55SNV001  
RECP ASSY



TE 产品编号YDIV44E11-35SAC009  
RECP ASSY



TE 产品编号YDIV46E21-11SNV001  
PLUG ASSY



TE 产品编号1-2186527-1  
T2212-PRINTER



TE 产品编号YDIV44E11-35SCC009  
RECP ASSY



TE 产品编号YDIV46E23-55PNV001  
PLUG ASSY



TE 产品编号YDIV43E15-18SNC001  
RECP ASSY



TE 产品编号YDIV43E17-26SNC001  
RECP ASSY



TE 产品编号YDIV43E23-55SNV001  
RECP ASSY



TE 产品编号YDIV44E11-35SBC009  
RECP ASSY



## 文档

[产品图纸](#)

[PLUG ASSY](#)

[英文版本](#)