

D369-G33-AP5

✓ 有效

DEUTSCH | DEUTSCH 369

TE 内部编号 YD369-G33-AP500000

PCB Mount Receptacle, Right Angle, Wire-to-Board, 3 Position,  
2.54 mm [.1 in] Centerline, Gold (Au), Through Hole - Solder,  
Sealable, DEUTSCH 369

[在 TE 官网查看>](#)



连接器 > PCB 连接器 > PCB 板端连接器及母端 > PCB Mount Receptacle: 3-Way Inline



PCB 连接器类型: PCB 安装母端

PCB 安装方向: 直角

连接器系统: 线到板

位数: 3

行数: 1

[所有 PCB Mount Receptacle: 3-Way Inline \(15\)](#)

产品特性

产品类型特性

|           |          |
|-----------|----------|
| PCB 连接器类型 | PCB 安装母端 |
| 连接器系统     | 线到板      |
| 可密封       | 是        |
| 连接器和端子端接到 | 印刷电路板    |
| 连接器产品类型   | 连接器组件    |

结构特性

|          |    |
|----------|----|
| 列数       | 3  |
| 装载位置数量   | 6  |
| PCB 安装方向 | 直角 |
| 位数       | 3  |
| 行数       | 1  |

电气特征

|           |        |
|-----------|--------|
| 介质耐压（最大值） | 1500 V |
|-----------|--------|

主体特性

|          |    |
|----------|----|
| 连接器和键控代码 | A  |
| 主要产品颜色   | 红色 |



接触件特性

|                |        |
|----------------|--------|
| 端子形状和构造        | 圆形     |
| 端子布局           | 直插式    |
| 端子基材           | 铜合金    |
| PCB 端子端接区域电镀材料 | 锡      |
| 端子接触部电镀材料      | 金 (Au) |
| 端子类型           | 插针     |
| 端子额定电流（最大值）    | 5 A    |

端接特性

|           |                 |
|-----------|-----------------|
| 端接柱体和尾部直径 | .62 mm[.025 in] |
| PCB 端接方法  | 通孔 - 焊接         |

机械附件

|            |      |
|------------|------|
| 接合固定       | 带有   |
| PCB 安装固定类型 | 固定支脚 |
| 接合对准类型     | 键控   |
| PCB 安装固定   | 带有   |
| PCB 安装对准   | 带有   |
| 连接器安装类型    | 板安装  |
| 接合对准       | 带有   |

壳体特性

|         |                |
|---------|----------------|
| 外壳材料    | 热塑性            |
| 中心线（间距） | 2.54 mm[.1 in] |

使用环境

|        |                            |
|--------|----------------------------|
| 工组温度范围 | -55 – 175 °C[-67 – 347 °F] |
|--------|----------------------------|

操作/应用

|      |        |
|------|--------|
| 电路应用 | Signal |
|------|--------|

包装特性

|      |    |
|------|----|
| 封装数量 | 1  |
| 封装方法 | 包装 |

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                                       | 未进行合规性审核                                                                                                                                                                                 |
| 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SVHC候选清单: 2025年1月（247）<br>SVHC候选清单的声明更新至: 2024年1月（240）<br>超过限值的SVHC：<br>Pb (1.2% in In alloy)<br><b>物品安全使用说明：</b><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                                                  | 回流焊接可达到 245℃                                                                                                                                                                             |

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 YD369-P33-A5000000  
369 3 WAY PLUG, NO CONTACTS, SKT

该系列中的其他产品 | DEUTSCH 369

|                  |              |              |              |
|------------------|--------------|--------------|--------------|
|                  |              |              |              |
| PCB 板端连接器及母端(91) | 标准矩形连接器(358) | 矩形电源连接器(403) | 线对板接头和插座(91) |

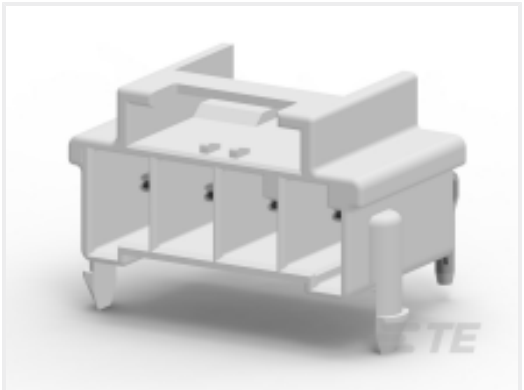




客户还购买了



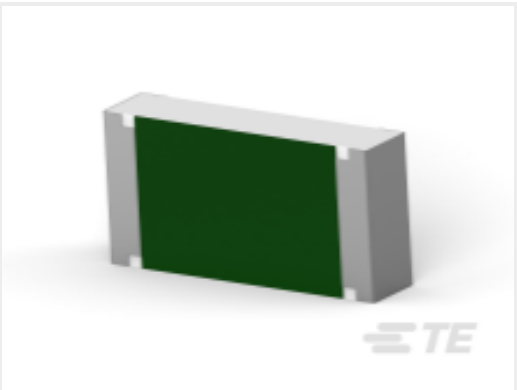
TE 产品编号YD369-B99-NP400000  
369 9 WAY PANEL MNT REC, 90 PCB GOLD,PIN



TE 产品编号1-1969694-4  
PTL 1X4 PCB HEADER R/A HITEMP KEY A LGR



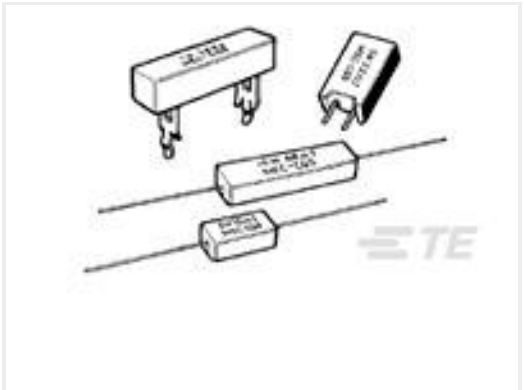
TE 产品编号YD369-B99-NS400000  
369 9 WAY PANEL MNT REC, 90 PCB GOLD,SKT



TE 产品编号9-2176397-4  
3502 7K5 1%



TE 产品编号1-1630019-4  
HSC200 2K4 5%



TE 产品编号2-1623795-3  
SQP2 R047 5% WIRE



TE 产品编号YD369-B99-AP400000  
369 9 WAY PANEL MNT REC, 90 PCB GOLD,PIN



TE 产品编号YDTS24T21-35SNV001  
RECP ASSY



TE 产品编号YDTS24T15-18PNV001  
RECP ASSY

文档

369 3 WAY INLINE 90 PCB REC, TIN, PIN

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_YD369-G33-AP500000\_AA.2d\_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_YD369-G33-AP500000\_AA.3d\_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_YD369-G33-AP500000\_AA.3d\_stp.zip

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。