

D369-B99-BP5

✓ 有效

DEUTSCH | DEUTSCH 369

TE 内部编号 YD369-B99-BP500000

PCB Mount Receptacle, Right Angle, Wire-to-Board, 9 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 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: 9

行数: 3

产品特性

产品类型特性

连接器形状	矩形
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
信号位置数量	9
电源位置数量	9
PCB 安装方向	直角
位数	9
行数	3

电气特征

工作电压	500 VDC
------	---------

主体特性

连接器和键控代码	B
----------	---



主要产品颜色	蓝色
接触件特性	
端子大小	尺寸 22
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	
端接柱体和尾部长度的	3.1 mm[.122 in]
PCB 端接方法	通孔 - 焊接
机械附件	
接合固定类型	按钮锁闩
面板安装特性类型	安装孔
接合固定	带有
PCB 安装固定类型	导柱
接合对准类型	键控
PCB 安装对准类型	焊尾布局
PCB 安装固定	带有
PCB 安装对准	带有
连接器安装类型	面板安装
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]
尺寸	
行间距	2.54 mm[.1 in]
PCB 厚度（建议）	1.6 mm[.063 in]
使用环境	
工作温度（最大值）	175 °C[347 °F]
工组温度范围	-55 – 175 °C[-67 – 347 °F]
操作/应用	



屏蔽	否
电路应用	电源和信号
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） SVHC候选清单的声明更新至: 2024年1月（240） 超过限值的SVHC： Pb (1.2% in In alloy) 物品安全使用说明： 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°C

产品合规免责声明

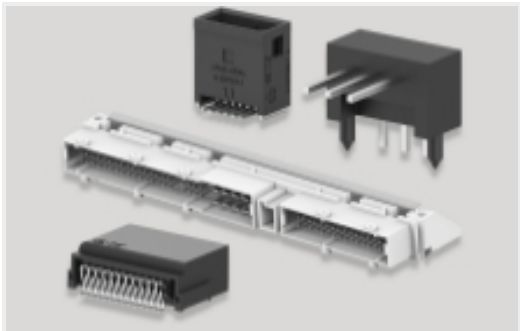
此信息基于对供应商的合理调查以及TE对供应商提供的信息的现有认知。此信息可能发生变化。经TE确认符合欧盟RoHS的产品编号，产品均质材料中铅、六价铬、汞、PBB、PBDE、DEHP、BBP、DBP和DIBP 的最大浓度不超过 0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%或符合指令2011/65/EU(RoHS2)及其修订指令规定的豁免。根据2011/65/EU 指令要求电子电气产品需要进行 CE 标识。元器件产品通常无需进行CE 标识。经 TE 确认符合欧盟 ELV 指令的产品编号，产品均质材料中，铅、六价铬和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%（按重量计算），或符合指令 2000/53/EC (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

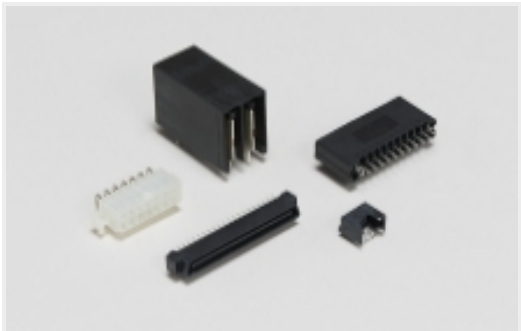




该系列中的其他产品 | **DEUTSCH 369**



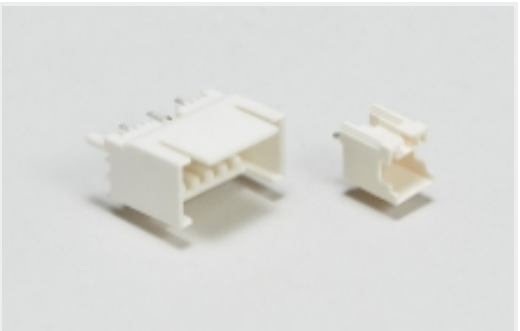
PCB 板端连接器及母端(91)



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EF9981-000
[222K121-25L/225-0](#)

TE 产品编号ZPF000000000148762
[DMC-M 99-04 AN \(=33537-P0000\)](#)

TE 产品编号CAT-DMC-MD-26
[Rectangular Connector Receptacle
Extenders, Tool-less Assembly](#)

TE 产品编号204502-4
[RECEPT ASSY,26 POSN,AMPLIMITE](#)

TE 产品编号205162-6
[AMPLIMITE,ASY,PLUG,109,1](#)

TE 产品编号1757624-1
[SZ 8 COAX PIN,RG142,HEX CRIMP](#)

文档

产品图纸

[369 9 WAY PANEL MNT REC, 90 PCB TIN, PIN](#)

英文版本

[369 9 WAY PANEL MNT REC, 90 PCB TIN, PIN](#)

英文版本

CAD 文件

[3D PDF](#)

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_YD369-B99-BP500000_AA.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_YD369-B99-BP500000_AA.3d_igs.zip](#)

英文版本

D369-B99-BP5

PCB Mount Receptacle, Right Angle, Wire-to-Board, 9 Position, 2.54 mm [.1 in]
Centerline, Gold (Au), Through Hole - Solder, Sealable, DEUTSCH 369



下载查看

[ENG_CVM_CVM_YD369-B99-BP500000_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](#)。