

Rectangular Connectors: 9-Way Panel Mount, 90PCB



[在 TE 官网查看>](#)

连接器 > 矩形连接器 > 标准矩形连接器



连接器产品类型: 连接器组件

连接器和壳体类型: 母端, 母端

接合对准: 带有

接合对准类型: 键控

接合固定: 带有

产品特性

产品类型特性

连接器密封件和插头类型	三重密封
连接器壳体尺寸	09
连接器产品类型	连接器组件
连接器和壳体类型	母端, 母端
连接器系统	线到板, 线到线
插入力类型	正常
可密封	是
连接器和端子端接到	印刷电路板, 电线和电缆

结构特性

腔数	9
端子预装	Yes
电源位置数量	9
列数	3
PCB 安装方向	直角
位数	9
行数	3

电气特征

工作电压 (VDC)	500
工作电压 (VAC)	400

主体特性

连接器密封件颜色	土黄色
密封类型	垫圈密封件, 接口密封, 面板密封圈
出线角度	180°
密封材料	氟硅橡胶, 氟硅橡胶
连接器和键控代码	A, B, C, D, N

接触件特性

信号端子材料	铜合金
端子大小	尺寸 22
端子类型	插座, 插针
导线端子端接区域电镀材料	金
PCB 端子端接区域电镀材料	金, 锡
端子接触部电镀材料	金
壳体内部的端子定位力	带有
端子额定电流 (最大值) (A)	5

端接特性

PCB 端接方法	通孔 - 焊接
线缆端接方法	压接

机械附件

PCB 安装对准类型	焊尾布局
应力消除	不带
PCB 安装对准	带有
PCB 安装固定	带有
面板安装特性类型	卡箍, 安装孔, 安装孔
PCB 安装固定类型	导柱
接合对准	带有
接合对准类型	键控
接合固定	带有
接合固定类型	按钮锁门
连接器安装类型	面板安装

壳体特性

外壳材料	复合材料
------	------

壳体颜色	红色, 绿色, 蓝色, 黄色, 黑色
------	--------------------

中心线 (间距) (mm)	2.54
---------------	------

中心线 (间距) (in)	.1
---------------	----

尺寸

连接器高度 (mm)	16.78
------------	-------

连接器高度 (in)	.66
------------	-----

PCB 厚度 (建议) (mm)	1.6
------------------	-----

PCB 厚度 (建议) (in)	.063
------------------	------

产品宽度 (mm)	14.2
-----------	------

产品宽度 (in)	.559
-----------	------

产品长度 (mm)	24.62
-----------	-------

产品长度 (in)	.969
-----------	------

行间距 (mm)	2.54
----------	------

行间距 (in)	.1
----------	----

兼容的绝缘直径范围 (mm)	.71 - 1.37
----------------	------------

兼容的绝缘直径范围 (in)	.028 - .054
----------------	-------------

线径 (AWG)	22
----------	----

使用环境

工作温度范围 (°C)	-55 - 175
-------------	-----------

工作温度范围 (°F)	-67 - 347
-------------	-----------

操作/应用

屏蔽	否
----	---

电路应用	电源和信号
------	-------

参考编号

TE 内部编号	CAT-D369-B99
---------	--------------

[查看下一页产品](#)

产品 (1 of 5)



369 9 WAY PANEL MNT REC, NO CONTACTS, PIN



369 9 WAY PANEL MNT REC, NO CONTACTS, PIN



369 9 WAY PANEL MNT REC, 90 PCB TIN, SKT



369 9 WAY PANEL MOUNT REC, CRIMP, PIN

TE 产品编号	YD369-B99-AP000000	YD369-B99-NP000000	YD369-B66-NS500000	YD369-B99-AP100000
连接器系统	线到线	线到线	线到板	线到线
端子接触部电镀材料			金	金
连接器和端子端接到	电线和电缆	电线和电缆	印刷电路板	电线和电缆
欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合欧盟 RoHS 标准	符合欧盟 RoHS 标准	符合欧盟 RoHS 标准豁免要求	符合欧盟 RoHS 标准豁免要求
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合欧盟 ELV 标准	符合欧盟 ELV 标准	尚未经过欧盟 ELV 符合性审核	符合欧盟 ELV 标准
产品系列	DEUTSCH	DEUTSCH	DEUTSCH	DEUTSCH
系列	DEUTSCH 369	DEUTSCH 369	DEUTSCH 369	DEUTSCH 369

***欧盟RoHS指令2011/65/EU**

这些产品符合欧盟有害物质限制指令2011/65/EU (RoHS2)。特定的电子电器设备产品被要求不得含有汞、镉、六价铬、PBB、PBDE、铅、DEHP、BBP、DBP和DIBP超出阈值。被标识为"符合"的产品均不含有以上所列任何物质超出阈值。根据指令要求，电子电器整机产品将标有CE标识，元器件产品则无需标识。

****欧盟ELV指令2000/53/EC**

这些产品符合车辆报废指令 2000/53/EC (ELV) 的物质限用要求。ELV 指令要求车辆的材料和元件所含的汞、镉、六价铬和铅不得超出规定阈值。标明"合规"的产品中的此类物质含量未超出阈值。

产品 (2 of 5)



369 9 WAY PANEL MNT REC, 90 PCB GOLD,PIN



369 9 WAY PANEL MNT REC, 90 PCB TIN, PIN



369 9 WAY PANEL MNT REC, NO CONTACTS,SKT



369 9 WAY PANEL MOUNT REC, CRIMP, SKT

TE 产品编号	YD369-B99-AP400000	YD369-B99-AP500000	YD369-B99-AS000000	YD369-B99-AS100000
连接器系统	线到板	线到板	线到线	线到线
端子接触部电镀材料	金	金		金
连接器和端子端接到	印刷电路板	印刷电路板	电线和电缆	电线和电缆
欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合欧盟 RoHS 标准豁免要求	符合欧盟 RoHS 标准豁免要求	符合欧盟 RoHS 标准	符合欧盟 RoHS 标准豁免要求
欧盟ELV指令2000/53/EC	尚未经过欧盟 ELV 符合性审核	尚未经过欧盟 ELV 符合性审核	符合欧盟 ELV 标准	符合欧盟 ELV 标准
产品系列	DEUTSCH	DEUTSCH	DEUTSCH	DEUTSCH
系列	DEUTSCH 369	DEUTSCH 369	DEUTSCH 369	DEUTSCH 369

***欧盟RoHS指令2011/65/EU**

这些产品符合欧盟有害物质限制指令2011/65/EU (RoHS2)。特定的电子电器设备产品被要求不得含有汞、镉、六价铬、PBB、PBDE、铅、DEHP、BBP、DBP和DIBP超出阈值。被标识为"符合"的产品均不含有以上所列任何物质超出阈值。根据指令要求，电子电器整机产品将标有CE标识，元器件产品则无需标识。

****欧盟ELV指令2000/53/EC**

这些产品符合车辆报废指令 2000/53/EC (ELV) 的物质限用要求。ELV 指令要求车辆的材料和元件所含的汞、镉、六价铬和铅不得超出规定阈值。标明"合规"的产品中的此类物质含量未超出阈值。

产品 (3 of 5)



369 9 WAY PANEL MNT REC, 90 PCB GOLD, SKT



369 9 WAY PANEL MNT REC, 90 PCB TIN, SKT



369 9 WAY PANEL MNT REC, NO CONTACTS, PIN



369 9 WAY PANEL MOUNT REC, CRIMP, PIN

TE 产品编号	YD369-B99-AS400000	YD369-B99-AS500000	YD369-B99-BP000000	YD369-B99-BP100000
连接器系统	线到板	线到板	线到线	线到线
端子接触部电镀材料	金	金		金
连接器和端子端接到	印刷电路板	印刷电路板	电线和电缆	电线和电缆
欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合欧盟 RoHS 标准豁免要求	符合欧盟 RoHS 标准豁免要求	符合欧盟 RoHS 标准	符合欧盟 RoHS 标准豁免要求
欧盟ELV指令2000/53/EC	尚未经过欧盟 ELV 符合性审核	尚未经过欧盟 ELV 符合性审核	符合欧盟 ELV 标准	符合欧盟 ELV 标准
产品系列	DEUTSCH	DEUTSCH	DEUTSCH	DEUTSCH
系列	DEUTSCH 369	DEUTSCH 369	DEUTSCH 369	DEUTSCH 369

***欧盟RoHS指令2011/65/EU**

这些产品符合欧盟有害物质限制指令2011/65/EU (RoHS2). 特定的电子电器设备产品被要求不得含有汞、镉、六价铬、PBB、PBDE、铅、DEHP、BBP、DBP和DIBP超出阈值。被标识为"符合"的产品均不含有以上所列任何物质超出阈值。根据指令要求，电子电器整机产品将标有CE标识，元器件产品则无需标识。

****欧盟ELV指令2000/53/EC**

这些产品符合车辆报废指令 2000/53/EC (ELV) 的物质限用要求。ELV 指令要求车辆的材料和元件所含的汞、镉、六价铬和铅不得超出规定阈值。标明"合规"的产品中的此类物质含量未超出阈值。

产品 (4 of 5)



369 9 WAY PANEL MNT REC, 90 PCB GOLD, PIN



369 9 WAY PANEL MNT REC, 90 PCB TIN, PIN



369 9 WAY PANEL MNT REC, NO CONTACTS, SKT



369 9 WAY PANEL MOUNT REC, CRIMP, SKT

TE 产品编号	YD369-B99-BP400000	YD369-B99-BP500000	YD369-B99-BS000000	YD369-B99-BS100000
连接器系统	线到板	线到板	线到线	线到线
端子接触部电镀材料	金	金		金
连接器和端子端接到	印刷电路板	印刷电路板	电线和电缆	电线和电缆
欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合欧盟 RoHS 标准豁免要求	符合欧盟 RoHS 标准豁免要求	符合欧盟 RoHS 标准	符合欧盟 RoHS 标准豁免要求
欧盟ELV指令2000/53/EC	尚未经过欧盟 ELV 符合性审核	尚未经过欧盟 ELV 符合性审核	符合欧盟 ELV 标准	符合欧盟 ELV 标准
产品系列	DEUTSCH	DEUTSCH	DEUTSCH	DEUTSCH
系列	DEUTSCH 369	DEUTSCH 369	DEUTSCH 369	DEUTSCH 369

***欧盟RoHS指令2011/65/EU**

这些产品符合欧盟有害物质限制指令2011/65/EU (RoHS2)。特定的电子电器设备产品被要求不得含有汞、镉、六价铬、PBB、PBDE、铅、DEHP、BBP、DBP和DIBP超出阈值。被标识为"符合"的产品均不含有以上所列任何物质超出阈值。根据指令要求，电子电器整机产品将标有CE标识，元器件产品则无需标识。

****欧盟ELV指令2000/53/EC**

这些产品符合车辆报废指令 2000/53/EC (ELV) 的物质限用要求。ELV 指令要求车辆的材料和元件所含的汞、镉、六价铬和铅不得超出规定阈值。标明"合规"的产品中的此类物质含量未超出阈值。

产品 (5 of 5)



369 9 WAY PANEL MNT
REC, 90 PCB GOLD, SKT



369 9 WAY PANEL MNT
REC, 90 PCB TIN, SKT



369 9 WAY PANEL MNT
REC, 90 PCB GOLD, PIN



369 9 WAY PANEL MNT
REC, 90 PCB TIN, PIN

TE 产品编号	YD369-B99-BS400000	YD369-B99-BS500000	YD369-B99-CP400000	YD369-B99-CP500000
连接器系统	线到板	线到板	线到板	线到板
端子接触部电镀材料	金	金	金	金
连接器和端子端接到	印刷电路板	印刷电路板	印刷电路板	印刷电路板
欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合欧盟 RoHS 标准豁免要求	符合欧盟 RoHS 标准豁免要求	符合欧盟 RoHS 标准豁免要求	符合欧盟 RoHS 标准豁免要求
欧盟ELV指令2000/53/EC	尚未经过欧盟 ELV 符合性审核	尚未经过欧盟 ELV 符合性审核	尚未经过欧盟 ELV 符合性审核	尚未经过欧盟 ELV 符合性审核
产品系列	DEUTSCH	DEUTSCH	DEUTSCH	DEUTSCH
系列	DEUTSCH 369	DEUTSCH 369	DEUTSCH 369	DEUTSCH 369

***欧盟RoHS指令2011/65/EU**

这些产品符合欧盟有害物质限制指令2011/65/EU (RoHS2). 特定的电子电器设备产品被要求不得含有汞、镉、六价铬、PBB、PBDE、铅、DEHP、BBP、DBP和DIBP超出阈值。被标识为"符合"的产品均不含有以上所列任何物质超出阈值。根据指令要求，电子电器整机产品将标有CE标识，元器件产品则无需标识。

****欧盟ELV指令2000/53/EC**

这些产品符合车辆报废指令 2000/53/EC (ELV) 的物质限用要求。ELV 指令要求车辆的材料和元件所含的汞、镉、六价铬和铅不得超出规定阈值。标明"合规"的产品中的此类物质含量未超出阈值。

