

DEUTSCH | DEUTSCH 369

TE 内部编号 D369-R66-BS1

DEUTSCH 369, Standard Rectangular Connectors, Connector Assembly, Receptacle, Mating Alignment, Keyed Mating Alignment Type, Mating Retention

[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

外壳尺寸	6
应力消除	不带
连接器类型	连接器组件
盒内安装	否
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	线到线
插入力类型	正常
Sealable	是
连接器和端子端接到	电线和电缆

### 结构特性

信号针数量	6
腔数	6
键控	B
电源位置数量	6
列数	3
Number of Positions	6
行数	2

面板密封圈	不带
-------	----

### 电气特征

Operating Voltage	500 VDC
-------------------	---------

### 主体特性

密封类型	三重密封
------	------

格栅端子接触部电镀材料	金
-------------	---

密封颜色	土黄色
------	-----

电缆出口角度	180°
--------	------

后向索环	带有
------	----

材料	复合材料
----	------

外壳材料	复合材料
------	------

流体类型	EN2591-317
------	------------

接口密封	带有
------	----

密封材料	氟硅橡胶
------	------

### 接触件特性

端子传导 (典型值)	信号
------------	----

端子种类	压接
------	----

尺寸 22D 端子数量	6
-------------	---

端子类型	插座
------	----

端子大小	22
------	----

导线端子端接区域电镀材料	金
--------------	---

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)	5 A
--------------	-----

### 端接特性

线缆端接方法	压接
--------	----

### 机械附件

安装角度	直式
------	----

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
--------	------

### 壳体特性

外壳材料	合成物
壳体颜色	蓝色
中心线 (间距)	2.54 mm[.1 in]

### 尺寸

接受电线绝缘直径范围	.71 – 1.37 mm[.028 – .054 in]
Row-to-Row Spacing	2.54 mm[.1 in]

### 使用环境

流体阻力	EN2591-315
工作温度范围	-55 – 175 °C[-67 – 347 °F]

### 操作/应用

适用于	壳体尺寸 6
屏蔽	否
电路应用	电源和信号

### 行业标准

UL 阻燃性等级	否
----------	---

### 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	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	<p>欧洲化学品管理局最新发布的SvHCs候选清单: 2021年1月 (211)</p> <p>SvHCs候选清单的声明更新至: 2020年6月 (209)</p> <p>超过限值的SVHC:</p> <p>Pb (1.2% in In alloy)</p> <p><b>物品安全使用说明:</b> 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

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



## 客户还购买了





## 文档

### 产品图纸

[369 6 WAY REC, CRIMP, SKT](#)

英文版本

### CAD 文件

[3D PDF](#)

3D

### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_D369-R66-BS1\\_2\\_c-d369-r66-bs1-2.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_D369-R66-BS1\\_2\\_c-d369-r66-bs1-2.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_D369-R66-BS1\\_2\\_c-d369-r66-bs1-2.3d\\_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

[369 Series Connectors Brochure](#)

英文版本