

# Rectangular Connectors: 3-Way Shielded Receptacle



[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  
接合对准: 带有  
接合对准类型: 键控  
接合固定: 带有

### 产品特性

#### 参考编号

|         |               |
|---------|---------------|
| TE 内部编号 | CAT-D369-MR33 |
|---------|---------------|

#### 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     | 03    |
| 连接器产品类型     | 连接器组件 |
| 连接器和壳体类型    | 母端    |
| 连接器系统       | 线到线   |
| 插入力类型       | 正常    |
| 可密封         | 是     |
| 连接器和端子端接到   | 电线和电缆 |

#### 结构特性

|        |     |
|--------|-----|
| 腔数     | 3   |
| 列数     | 3   |
| 端子预装   | Yes |
| 位数     | 3   |
| 行数     | 1   |
| 电源位置数量 | 3   |
| 信号位置数量 | 3   |

#### 电气特征



|            |     |
|------------|-----|
| 工作电压 (VAC) | 400 |
| 工作电压 (VDC) | 500 |

主体特性

|          |             |
|----------|-------------|
| 密封类型     | 垫圈密封件, 接口密封 |
| 连接器和键控代码 | N           |
| 外壳电镀材料   | 镍           |
| 密封材料     | 氟硅橡胶        |
| 连接器密封件颜色 | 土黄色         |
| 主要产品颜色   | 黑色          |
| 出线角度 (°) | 180°        |

接触件特性

|                 |        |
|-----------------|--------|
| 端子大小            | 尺寸 22  |
| 端子接触部电镀材料       | 金 (Au) |
| 壳体内部的端子定位力      | 带有     |
| 端子额定电流（最大值） (A) | 5      |
| 端子类型            | 插座     |
| 导线端子端接区域电镀材料    | 金      |

端接特性

|        |    |
|--------|----|
| 线缆端接方法 | 压接 |
|--------|----|

机械附件

|        |      |
|--------|------|
| 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 | 按钮锁闩 |

壳体特性

|              |      |
|--------------|------|
| 外壳材料         | 复合材料 |
| 中心线（间距） (mm) | 2.54 |
| 中心线（间距） (in) | .1   |

尺寸

|                |            |
|----------------|------------|
| 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 |
|----------------|-------------|

使用环境

|             |           |
|-------------|-----------|
| 工组温度范围 (°C) | -55 - 175 |
| 工组温度范围 (°F) | -67 - 347 |

操作/应用

|      |       |
|------|-------|
| 屏蔽   | 是     |
| 电路应用 | 电源和信号 |

[查看下一页产品](#)



产品 (1 of 1)



369 3 WAY SHIELDED REC, NO CONTACTS,SKT



369 3 WAY SHIELDED REC, CRIMPT, SKT

|                    |                    |                    |
|--------------------|--------------------|--------------------|
| TE 产品编号            | YD369-MR33-NS00000 | YD369-MR33-NS10000 |
| 端子接触部电镀材料          | 金 (Au)             |                    |
| 欧盟 ELV 符合性         |                    |                    |
| 欧盟RoHS指令2011/65/EU | 符合欧盟 RoHS 标准       | 符合欧盟 RoHS 标准       |
| 欧盟ELV指令2000/53/EC  | 符合欧盟 ELV 标准        | 尚未经过欧盟 ELV 符合性审核   |
| 产品系列               | DEUTSCH            | DEUTSCH            |
| 系列                 | DEUTSCH 369 屏蔽连接器  | DEUTSCH 369 屏蔽连接器  |

\*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。

