

# A6TR

薄型・可连续安装的琴键型DIP开关

## 薄型・标准间距（2.54mm） 下可进行连续安装的琴键型 DIP开关

- 高度5mm的薄型设计，2.54mm的间距下可进行连续安装。
- 具有2・4・6・8・10极的多个品种。
- 接点部分为镀金双接点，通过动作的自清洁构造，确保了高可靠性。

### 用途

用于微机的模式设定  
通信基板（MODEM）・伺服控制器  
自动换币器・定序器

符合RoHS

### 种类

#### ●印刷基板用端子

| 类型（摆杆颜色）                                                                           | 短摆杆（白） |      | 长摆杆（白）    |           |
|------------------------------------------------------------------------------------|--------|------|-----------|-----------|
|                                                                                    | 极数     | 包装单位 |           |           |
|  | 2      | 95   | A6TR-2101 | A6TR-2104 |
|                                                                                    | 4      | 47   | A6TR-4101 | A6TR-4104 |
|                                                                                    | 6      | 31   | A6TR-6101 | A6TR-6104 |
|                                                                                    | 8      | 23   | A6TR-8101 | A6TR-8104 |
|                                                                                    | 10     | 18   | A6TR-0101 | A6TR-0104 |

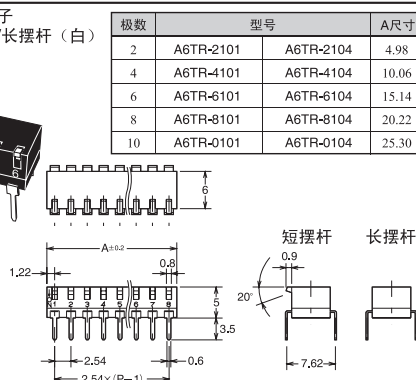
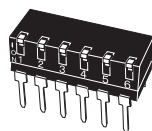
注：订购数量必须为包装单位的整数倍。

### 额定值/性能

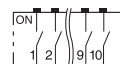
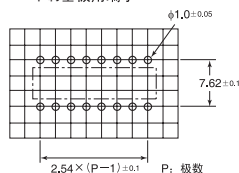
|        |                                                    |
|--------|----------------------------------------------------|
| 额定值    | DC24V 25mA、DC3.5V 10μA（最小电流）                       |
| 使用环境温度 | -20~+70℃ 60%RH以下（无结冰、无凝露）                          |
| 使用环境湿度 | 35~95%RH（+5~+35℃）                                  |
| 绝缘电阻   | 100MΩ以上（DC 250V）                                   |
| 接触电阻   | 200mΩ以下（初始值）                                       |
| 耐电压    | 端子间 AC500V 1min                                    |
| 振动     | 误动作 10~55Hz 双振幅1.5mm                               |
| 冲击     | 误动作 300m/s <sup>2</sup> 以上                         |
| 寿命     | 电气 1,000次以上                                        |
| 操作力    | 0.29N~7.8N                                         |
| 重量     | 0.25g（2极）0.50g（4极）0.76g（6极）<br>1.02g（8极）1.28g（10极） |

### 外形尺寸

- 印刷基板端子  
短摆杆（白）/长摆杆（白）  
A6TR-□101  
A6TR-□104



- 印刷基板加工尺寸（TOP VIEW）  
印刷基板用端子
- 内部连接图（TOP VIEW）



A-240

OMRON