

# A6TR

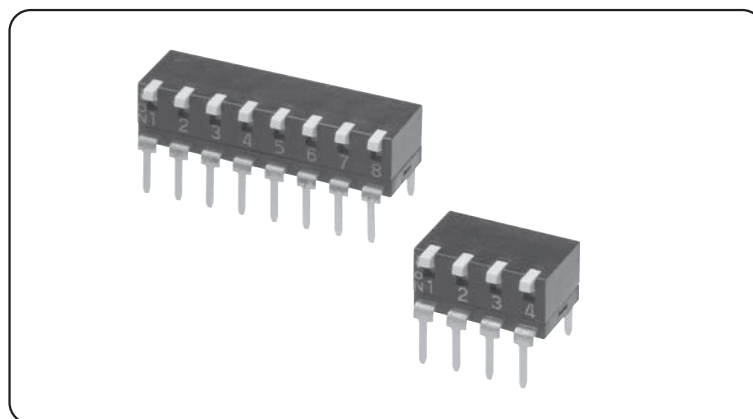
琴键型DIP开关

## 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。

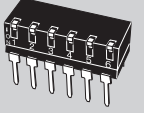
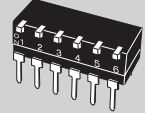
### 用途

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

类型（摆杆颜色）		短摆杆（白）	长摆杆（白）
极数	固定杆装 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

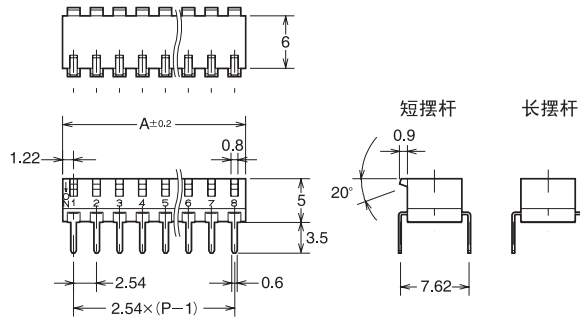
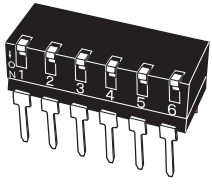
注：订购数量必须为包装单位的整数倍。

## 额定值/性能

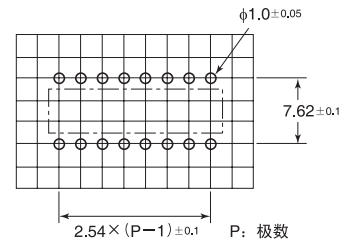
额定值（阻性负载）	DC24V 25mA DC3.5V 10μA（最小电流）
使用环境温度	-20~+70℃ 60%RH以下（无结冰、无凝露）
使用环境湿度	35~95%RH（+5~+35℃）
绝缘电阻	100MΩ以上（以DC250V绝缘电阻计测量）
接触电阻（初始值）	200mΩ以下
耐电压	端子间 AC500V 1min
振动	误动作 10~55Hz 双振幅1.5mm
冲击	误动作 300m/s <sup>2</sup> 以上
电气寿命	1,000次以上
清洗	不可
保护结构	IEC IP40
操作力	0.29N~7.8N
重量	0.25g（2极）0.50g（4极）0.76g（6极）1.02g（8极）1.28g（10极）

## ■外形尺寸 (单位: mm)

短摆杆/长摆杆  
A6TR-□101  
A6TR-□104



印刷基板加工尺寸  
(TOP VIEW)



极数	型号		A尺寸
	短摆杆	长摆杆	
2	A6TR-2101	A6TR-2104	4.98
4	A6TR-4101	A6TR-4104	10.06
6	A6TR-6101	A6TR-6104	15.14
8	A6TR-8101	A6TR-8104	20.22
10	A6TR-0101	A6TR-0104	25.30

注.上述的各种机型外型尺寸, 没有指定部分的公差为±0.4mm。

## ■内部接线

内部连接图  
(TOP VIEW)



## ■请正确使用

★「共通注意事项」请参考相关页。

订购前请务必阅读我司网站上的“注意事项”。

## 欧姆龙电子部品(中国)统辖集团

网站

欧姆龙电子部品贸易(上海)有限公司

<https://www.ecb.omron.com.cn>

Cat. No. **A209-E1-CN-01** 2020年2月

© OMRON Corporation 2020 All Rights Reserved.  
规格等随时可能更改,恕不另行通知。