

# A6SR

琴键型DIP开关

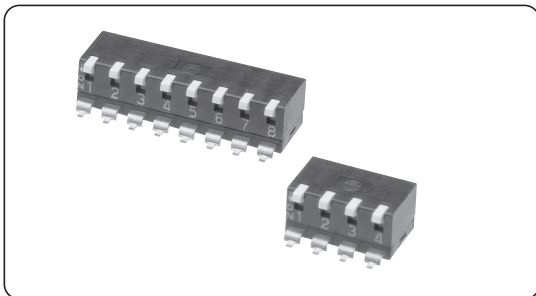
## 薄型・标准间距（2.54mm） 下可进行连续安装的琴键型 DIP开关

- 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・PLC

符合RoHS



### 种类

包装状态		固定杆装			压花带包装	
类型（摆杆颜色）		短摆杆（白）	长摆杆（白）		短摆杆（白）	长摆杆（白）
级数	最小包装单位			最小包装单位		
2	95	A6SR-2101	A6SR-2104	700	A6SR-2101-P	A6SR-2104-P
4	47	A6SR-4101	A6SR-4104		A6SR-4101-P	A6SR-4104-P
6	31	A6SR-6101	A6SR-6104		A6SR-6101-P	A6SR-6104-P
8	23	A6SR-8101	A6SR-8104		A6SR-8101-P	A6SR-8104-P
10	18	A6SR-0101	A6SR-0104		A6SR-0101-P	A6SR-0104-P

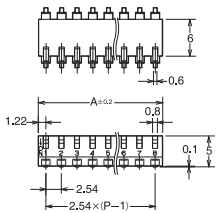
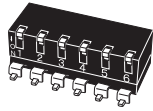
注：订购数量必须为包装单位的整数倍。

### 额定值/性能

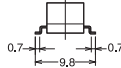
额定值（阻性负载）	DC24V 25mA DC3.5V 10μA（最小电流）
使用环境温度	-20~+70℃ 60%RH以下（无结冰、无凝露）
使用环境湿度	35~95%RH（+5~+35℃）
绝缘电阻	100MΩ以上（以DC250C绝缘电阻计测量）
接触电阻（初始值）	200mΩ以下
耐电压	端子间 AC500V 1min
振动	误动作 10~55Hz 双振幅1.5mm
冲击	误动作 300m/s <sup>2</sup> 以上
电气寿命	1,000次以上
清洗	不可
保护结构	IEC IP40
操作力	0.29N~7.8N
重量	0.24g（2极）0.48g（4极）0.73g（6极）0.97g（8极）1.22g（10极）

## ■外形尺寸 (单位: mm)

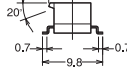
- 表面安装端子
- 短摆杆/长摆杆
- A6SR-□101
- A6SR-□104



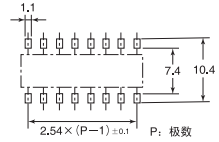
短摆杆



长摆杆



印刷基板加工尺寸  
(TOP VIEW)



极数	型号		A尺寸
	短摆杆	长摆杆	
2	A6SR-2101	A6SR-2104	4.98
4	A6SR-4101	A6SR-4104	10.06
6	A6SR-6101	A6SR-6104	15.14
8	A6SR-8101	A6SR-8104	20.22
10	A6SR-0101	A6SR-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。

## ■内部连接

内部连接图  
(TOP VIEW)



## ■请正确使用

★「共通注意事项」请参考相关页。