

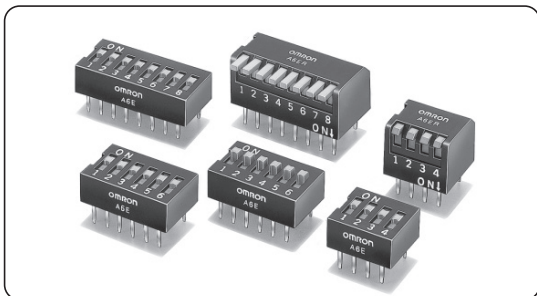
# A6E/A6ER

滑动/琴键型DIP开关

## 盒型印刷基板直插端子型





- 通过本体底部的粘合剂屏蔽作用可以防止焊剂的侵入。
- 琴键型备有短摆杆和长摆杆型。
- 接点部、端子部通过采用镀金确保高可靠性。

符合RoHS



### ■种类

#### ●固定杆装包装规格

类型 (摆杆颜色)		滑动平型 (橙)	滑动凸型 (橙)	类型 (摆杆颜色)	琴键型/短摆杆 (橙)	琴键型/长摆杆 (橙)
极数	包装单位			包装单位		
2	73	A6E-2101	A6E-2104	70	A6ER-2101	A6ER-2104
3	52	A6E-3101	A6E-3104	50	A6ER-3101	A6ER-3104
4	40	A6E-4101	A6E-4104	39	A6ER-4101	A6ER-4104
5	33	A6E-5101	A6E-5104	32	A6ER-5101	A6ER-5104
6	28	A6E-6101	A6E-6104	27	A6ER-6101	A6ER-6104
7	24	A6E-7101	A6E-7104	24	A6ER-7101	A6ER-7104
8	21	A6E-8101	A6E-8104	21	A6ER-8101	A6ER-8104
9	19	A6E-9101	A6E-9104	19	A6ER-9101	A6ER-9104
10	17	A6E-0101	A6E-0104	17	A6ER-0101	A6ER-0104

注. 订购数量必须为包装单位的整数倍。

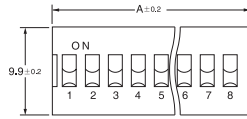
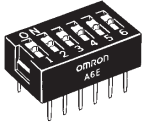
### ■额定值/性能

额定值 (阻性负载)	DC24V 25mA DC3.5V 10μA (最小电流)
使用环境温度	-20~+70°C 60%RH以下 (无结冰、无凝露)
使用环境湿度	35~95%RH (+5~+35°C)
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	10~55Hz 双振幅1.5mm
冲击	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~9.8N
重量	A6E :0.66g (2极) 1.00g (4极) 1.32g (6极) 1.65g (8极) 1.98g (10极) A6ER:1.01g (2极) 1.51g (4极) 2.00g (6极) 2.51g (8极) 3.02g (10极)

## ■外形尺寸 (单位: mm)

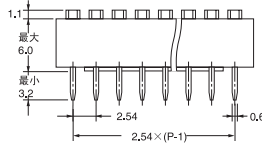
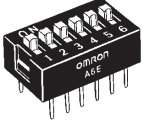
### ●滑动平型

A6E-□101



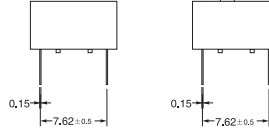
### ●滑动凸型

A6E-□104

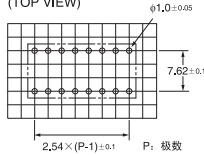


●平型

●凸型



印刷基板加工尺寸 (TOP VIEW)

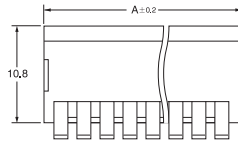
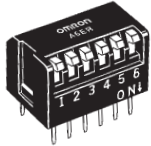


极数	型号		A尺寸
	平型	凸型	
2	A6E-2101	A6E-2104	6.64
3	A6E-3101	A6E-3104	9.18
4	A6E-4101	A6E-4104	11.72
5	A6E-5101	A6E-5104	14.26
6	A6E-6101	A6E-6104	16.80
7	A6E-7101	A6E-7104	19.34
8	A6E-8101	A6E-8104	21.88
9	A6E-9101	A6E-9104	24.42
10	A6E-0101	A6E-0104	26.96

### ●琴键型

短摆杆型

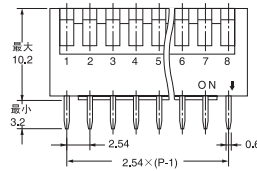
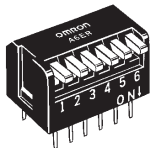
A6ER-□101



### ●琴键型

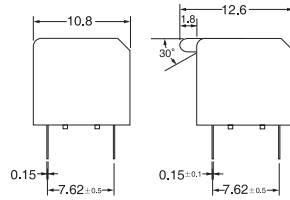
长摆杆型

A6ER-□104

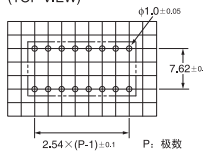


●短摆杆型

●长摆杆型



印刷基板加工尺寸 (TOP VIEW)

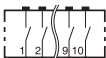


极数	型号		A尺寸
	琴键型/短摆杆	琴键型/长摆杆	
2	A6ER-2101	A6ER-2104	6.64
3	A6ER-3101	A6ER-3104	9.18
4	A6ER-4101	A6ER-4104	11.72
5	A6ER-5101	A6ER-5104	14.26
6	A6ER-6101	A6ER-6104	16.80
7	A6ER-7101	A6ER-7104	19.34
8	A6ER-8101	A6ER-8104	21.88
9	A6ER-9101	A6ER-9104	24.42
10	A6ER-0101	A6ER-0104	26.96

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

内部接线图 (TOP VIEW)



## ■请正确使用

★「共通的注意事项」请参考相关页。