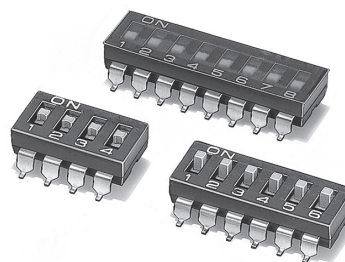


A6S-H

滑动型DIP开关

标准表面安装滑动型拨动开关

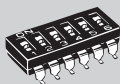
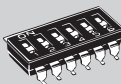
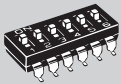
- 接点部分为镀金双接点，通过动作的自清洁构造，确保了高可靠性。
- 备有可以清洗的带密封带型。
- 1到10极的型号可满足广泛的需求。
- 100件/500件的小包装备有压花带包装规格。



符合RoHS

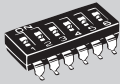
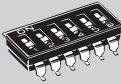
■ 种类

● 固定杆装包装规格

类型（拨杆颜色）		平型（白）		凸型（白）
		标准	带有密封带	
				
极数	最小包装单位			
1	130	A6S-1101-H	A6S-1102-H	A6S-1104-H
2	76	A6S-2101-H	A6S-2102-H	A6S-2104-H
3	55	A6S-3101-H	A6S-3102-H	A6S-3104-H
4	42	A6S-4101-H	A6S-4102-H	A6S-4104-H
5	35	A6S-5101-H	A6S-5102-H	A6S-5104-H
6	28	A6S-6101-H	A6S-6102-H	A6S-6104-H
7	25	A6S-7101-H	A6S-7102-H	A6S-7104-H
8	22	A6S-8101-H	A6S-8102-H	A6S-8104-H
9	20	A6S-9101-H	A6S-9102-H	A6S-9104-H
10	18	A6S-0101-H	A6S-0102-H	A6S-0104-H

注. 订购数量必须为包装单位的整数倍。

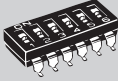
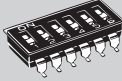
● 压花带包装规格（标准装）

类型（拨杆颜色）		平型（白）		凸型（白）	
		标准	带有密封带		
					
极数	最小包装单位			包装单位	
1	800	A6S-1101-PH	A6S-1102-PH	800	A6S-1104-PH
2	900	A6S-2101-PH	A6S-2102-PH	700	A6S-2104-PH
3		A6S-3101-PH	A6S-3102-PH	700	A6S-3104-PH
4		A6S-4101-PH	A6S-4102-PH	700	A6S-4104-PH
5		A6S-5101-PH	A6S-5102-PH	800	A6S-5104-PH
6		A6S-6101-PH	A6S-6102-PH	700	A6S-6104-PH
7		A6S-7101-PH	A6S-7102-PH	800	A6S-7104-PH
8		A6S-8101-PH	A6S-8102-PH	700	A6S-8104-PH
9		— (参见注2)	A6S-9102-PH	700	A6S-9104-PH
10		— (参见注2)	A6S-0102-PH	700	A6S-0104-PH

注. 1.订购数量必须为包装单位的整数倍。

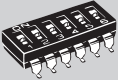
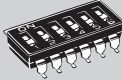
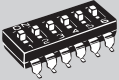
2.没有设置的极数规格也可对应。请联系本公司销售人员。

●压花带包装规格(小包装)

类型（拨杆颜色）		平型（白）		凸型（白）
		标准	带有密封带	
				
极数	最小包装单位			
2	400	— (参见注2)	A6S-2102-PMH	— (参见注2)
3		A6S-3101-PMH	— (参见注2)	— (参见注2)
4		A6S-4101-PMH	A6S-4102-PMH	A6S-4104-PMH
6		A6S-6101-PMH	A6S-6102-PMH	A6S-6104-PMH
8		A6S-8101-PMH	A6S-8102-PMH	A6S-8104-PMH
10		A6S-0101-PMH	A6S-0102-PMH	A6S-0104-PMH

注：1. 订购数量必须为包装单位的整数倍。
2. 没有设置的极数规格也可对应。请联系本公司销售人员。

●压花带装(100件包装)

类型		平型拨杆		凸型拨杆
		标准	带密封带	
				
极数	每卷数量			
1	100	A6S-1101-H-R100	A6S-1102-H-R100	A6S-1104-H-R100
2		A6S-2101-H-R100	A6S-2102-H-R100	A6S-2104-H-R100
3		A6S-3101-H-R100	A6S-3102-H-R100	A6S-3104-H-R100
4		A6S-4101-H-R100	A6S-4102-H-R100	A6S-4104-H-R100
5		A6S-5101-H-R100	A6S-5102-H-R100	A6S-5104-H-R100
6		A6S-6101-H-R100	A6S-6102-H-R100	A6S-6104-H-R100
7		A6S-7101-H-R100	A6S-7102-H-R100	A6S-7104-H-R100
8		A6S-8101-H-R100	A6S-8102-H-R100	A6S-8104-H-R100
9		A6S-9101-H-R100	A6S-9102-H-R100	A6S-9104-H-R100
10		A6S-0101-H-R100	A6S-0102-H-R100	A6S-0104-H-R100

■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以上
电气寿命		1,000次以上
清洗		标准：不可、带密封带：可、凸：不可
保护结构		IEC IP40
操作力		0.29N~9.8N 30~1,000 gf
重量		0.25g（2极）0.41g（4极）0.58g（6极）0.73g（8极）0.87g（10极）

■内部接线



■请正确使用

★「共通注意事项」请参见相关页。

■外形尺寸（单位：mm）

●平型

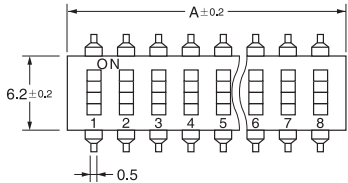
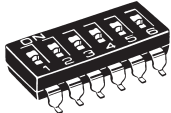
标准型

A6S-□101-H

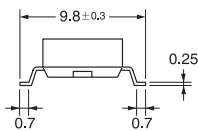
A6S-□101-PH

A6S-□101-PMH

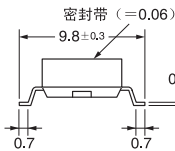
A6S-□101-H-R100



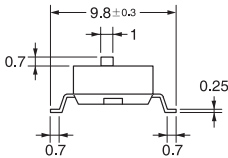
• 平型 标准型



• 平型 带密封带型



• 凸型



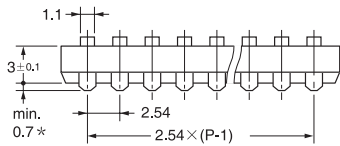
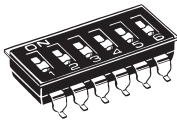
带密封带型

A6S-□102-H

A6S-□102-PH

A6S-□102-PMH

A6S-□102-H-R100



* 1极为0~0.15mm。

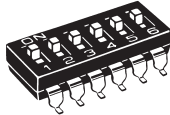
●凸型

A6S-□104-H

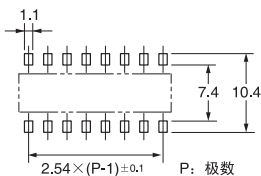
A6S-□104-PH

A6S-□104-PMH

A6S-□104-H-R100



印刷基板加工尺寸
(TOP VIEW)



极数	型号			A尺寸
	平型		凸型	
1	A6S-1101-H	A6S-1102-H	A6S-1104-H	3.48
2	A6S-2101-H	A6S-2102-H	A6S-2104-H	6.02
3	A6S-3101-H	A6S-3102-H	A6S-3104-H	8.56
4	A6S-4101-H	A6S-4102-H	A6S-4104-H	11.10
5	A6S-5101-H	A6S-5102-H	A6S-5104-H	13.64
6	A6S-6101-H	A6S-6102-H	A6S-6104-H	16.18
7	A6S-7101-H	A6S-7102-H	A6S-7104-H	18.72
8	A6S-8101-H	A6S-8102-H	A6S-8104-H	21.26
9	A6S-9101-H	A6S-9102-H	A6S-9104-H	23.80
10	A6S-0101-H	A6S-0102-H	A6S-0104-H	26.34

注.上述的各种机型外型尺寸, 没有指定部分的公差为±0.4mm。

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

欧姆龙电子部件贸易 (上海) 有限公司

<https://components.omron.com.cn>

Cat. No. A211-E1-CN-02

2022年4月

© OMRON Corporation 2019-2022 All Rights Reserved.
规格等随时可能更改, 恕不另行通知。