

A6E-N

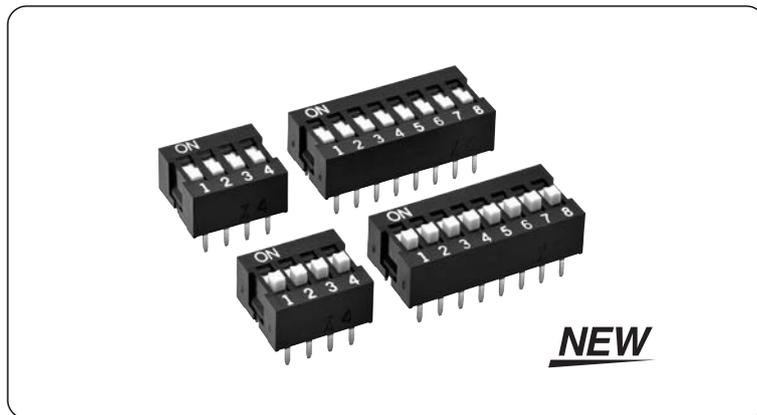
滑动型DIP开关

盒型DIP开关A6E系列已经改良更新

- 将内部接触构造从推压方式更改为滑动方式。
同时，接触方式从1点接触更改为2点接触。
接点利用镀金和自清洁机构，提高了接触可靠性。
- 可在ON位置上焊接，这是之前的A6E型不可实现的。
- 外形与之前的A6E型基本一样，但可以替换。操作部（拨杆）为白色。

用途

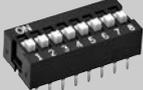
各种设备的模式设定
PLC等连接设备的号码设定
微电脑模式设定等



符合RoHS

种类

●杆状包装规格

类型（拨杆颜色）		滑片	
		平型（白）	凸型（白）
外观			
极数	包装单位		
2	72	A6E-2101-N	A6E-2104-N
3	51	A6E-3101-N	A6E-3104-N
4	40	A6E-4101-N	A6E-4104-N
5	32	A6E-5101-N	A6E-5104-N
6	27	A6E-6101-N	A6E-6104-N
7	24	A6E-7101-N	A6E-7104-N
8	21	A6E-8101-N	A6E-8104-N
9	19	A6E-9101-N	A6E-9104-N
10	17	A6E-0101-N	A6E-0104-N

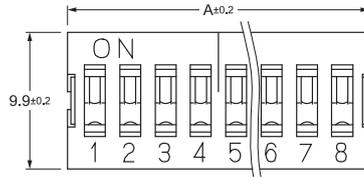
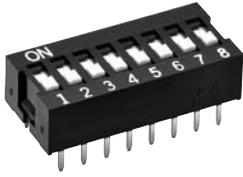
注：订购数量必须为各杆状包装单位的整数倍。

额定值/性能

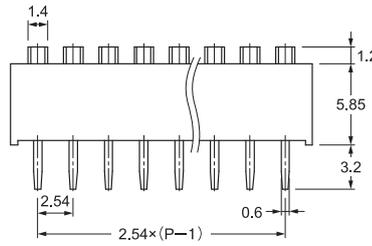
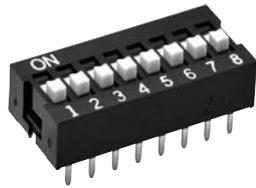
额定值（阻性负载）	DC24V 25mA DC3.5V 10 μ A（最小电流）	
使用环境温度	-20~+70 $^{\circ}$ C 60%RH以下（无结冰、无凝露。）	
使用环境湿度	35~95%RH（+5~+35 $^{\circ}$ C）	
绝缘电阻	100M Ω 以上（DC250V绝缘电阻计测量）	
接触电阻（初始值）	200m Ω 以下	
耐电压	端子间 AC500V 1min	
振动	误动作	10~55Hz 双振幅1.5mm
冲击	误动作	300m/s ² 以上
电气寿命	1,000次以上	
清洗	不可	
保护结构	IEC IP40	
操作力	0.29N~9.8N	
重量	凸型：0.43g（2极） 0.78g（4极） 1.12g（6极） 1.47g（8极） 1.82g（10极）	

外形尺寸 (单位: mm)

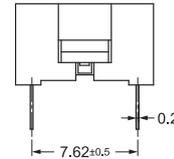
●滑动平型 A6E-□101-N



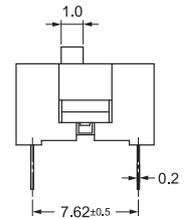
●滑动凸型 A6E-□104-N



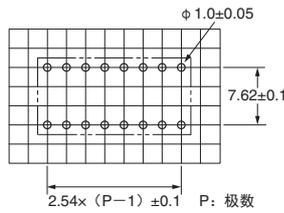
·平型



·凸型



印刷基板加工尺寸
(TOP VIEW)

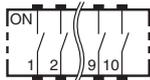


极数	型号		A尺寸
	平型	凸型	
2	A6E-2101-N	A6E-2104-N	6.44
3	A6E-3101-N	A6E-3104-N	8.98
4	A6E-4101-N	A6E-4104-N	11.52
5	A6E-5101-N	A6E-5104-N	14.06
6	A6E-6101-N	A6E-6104-N	16.60
7	A6E-7101-N	A6E-7104-N	19.14
8	A6E-8101-N	A6E-8104-N	21.68
9	A6E-9101-N	A6E-9104-N	24.22
10	A6E-0101-N	A6E-0104-N	26.76

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。

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. **A237-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。