

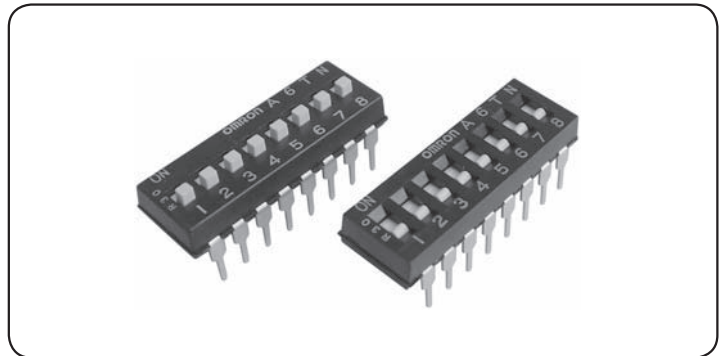
A6TN

滑动型DIP开关

刀刃型高压接点机构

- 采用刀刃型高压接点机构，确保了高可靠性。
- 采用刀刃型高压接点机构，确保免密封带清洗。
- 采用耐高温树脂，满足265°C焊接峰值温度的要求。

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)
外观			
极数	最小包装单位		
1	100	A6TN-1101	A6TN-1104
2	60	A6TN-2101	A6TN-2104
3	45	A6TN-3101	A6TN-3104
4	35	A6TN-4101	A6TN-4104
5	30	A6TN-5101	A6TN-5104
6	25	A6TN-6101	A6TN-6104
7	20	A6TN-7101	A6TN-7104
8	20	A6TN-8101	A6TN-8104
9	15	A6TN-9101	A6TN-9104
10	15	A6TN-0101	A6TN-0104

注. 订购数量必须为包装单位的整数倍。

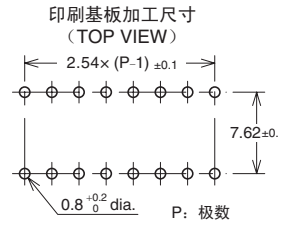
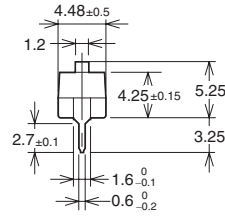
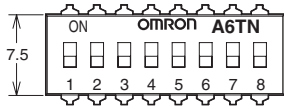
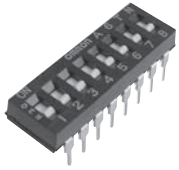
■额定值/性能

额定值 (阻性负载)	DC24V 25mA DC3.5V 10μA (最小电流)	
使用环境温度	-30~+85°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DC100V绝缘电阻计测量)	
接触电阻 (初始值)	200mΩ以下	
耐电压	端子间AC300V 1min	
振动	误动作	10~55Hz 双振幅1.5mm
冲击	误动作	490m/s ² 以上
电气寿命	1,000次以上	
清洗	可	
保护结构	IEC IP40	
操作力	0.98~7.9N	
重量	0.31g (2极) 0.58g (4极) 0.84g (6极) 1.1g (8极) 1.36g (10极)	

A
6
T
N

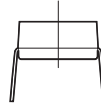
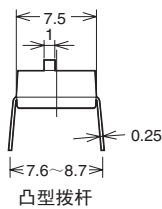
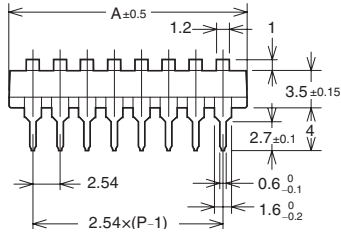
■外形尺寸 (单位: mm)

●平型拨杆 A6TN-□101



单极侧面图

●凸型拨杆 A6TN-□104



凸型拨杆

平型拨杆

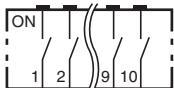
A
6
T
N

极数	型号		A
	平型拨杆	凸型拨杆	
1	A6TN-1101	A6TN-1104	4.48
2	A6TN-2101	A6TN-2104	7.0
3	A6TN-3101	A6TN-3104	9.6
4	A6TN-4101	A6TN-4104	12.1
5	A6TN-5101	A6TN-5104	14.6
6	A6TN-6101	A6TN-6104	17.2
7	A6TN-7101	A6TN-7104	19.7
8	A6TN-8101	A6TN-8104	22.3
9	A6TN-9101	A6TN-9104	24.8
10	A6TN-0101	A6TN-0104	27.3

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」请参见相关页。

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. **A194-E1-CN-02** 2020年7月

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