

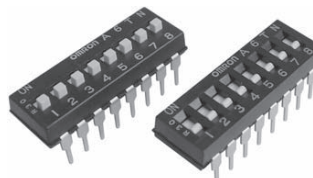
A6TN

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，确保出色的可靠性。
- 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℃焊接峰值温度的要求。

符合RoHS



■订货信息

●固定杆装包装规格

类型（接杆的颜色）		平型（白）	凸型（白）
极数	固定杆装包装单位		
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	DC24V 25mA、DC3.5V 10μA（最小电流）
使用环境温度	-30~+85℃ 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（DC100V）
接触电阻	200mΩ以下（初始值）
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
寿命	电气：1,000次以上
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）

■安装

内部连接图（TOP VIEW）



A-232

OMRON

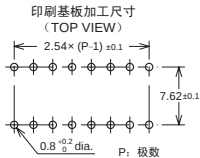
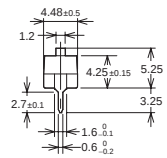
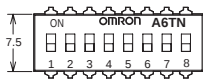
A6TN

拨动开关(滑动型)

外形尺寸 (单位: mm)

平型拨杆

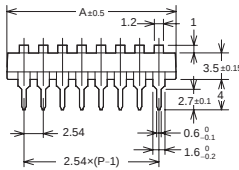
A6TN-□101



单极型侧面图

凸型拨杆

A6TN-□104



平型拨杆

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

A
6
T
N

注. 除非另有规定, 否则所有的外形尺寸均采用±0.4mm公差。

请正确使用

★「共通注意事项」请参见相关页。