

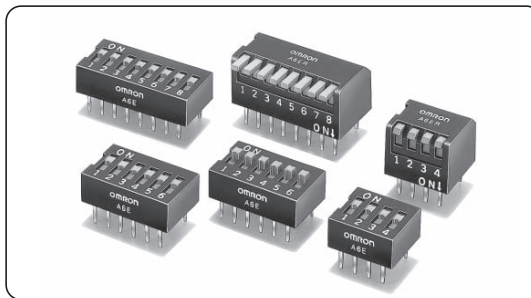
A6E/A6ER

拨动开关

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。
- 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

极数	包装单位	类型 (接杆颜色)	平型 (橙)	凸型 (橙)	类型 (接杆颜色)	琴键型/短摆杆 (橙)	琴键型/长摆杆 (橙)
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	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 (DC250V)
接触电阻	200mΩ以下 (初始值)
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
寿命	电气 1,000次以上
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)

OMRON

A-245

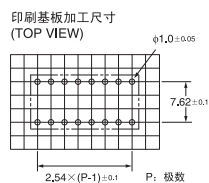
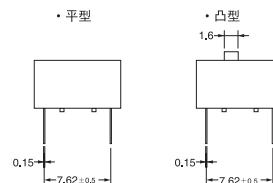
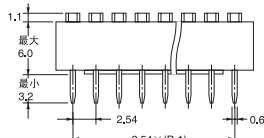
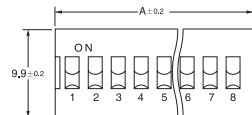
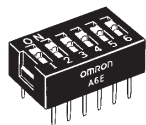
A6E/A6ER

拨动开关

■外形尺寸 (单位: mm)

●平型

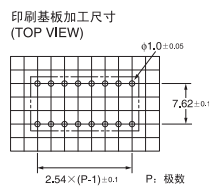
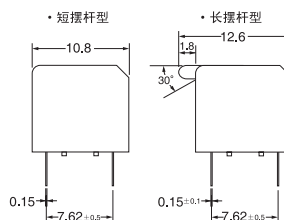
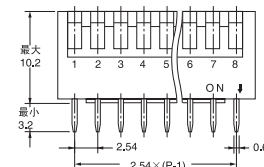
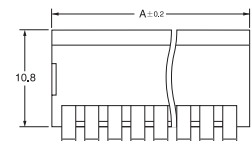
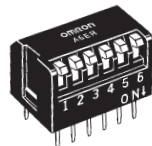
A6E-□101



极数	型号		A尺寸
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

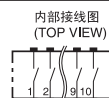
A6ER-□101



极数	型号		A尺寸
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



■请正确使用

★「共通的注意事项」请参考相关页。

A-246

OMRON