

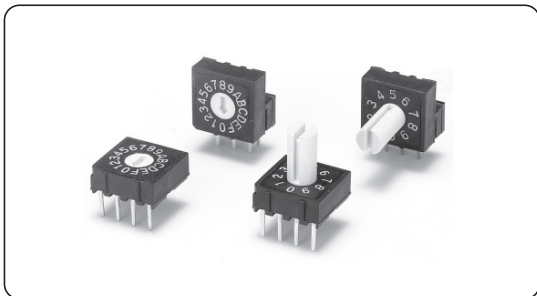
A6R/A6RV

旋转DIP开关

经济型的旋转DIP开关

- 上面操作型、侧面操作型、平型、轴型等各种产品。
- 转动部分通过O环成为密封构造，防止灰尘进入。
- 端子排列备有2种型号，电路设计更方便。

符合RoHS



■种类

类型（转子颜色）				上面操作 平型（白）	上面操作 轴型（白）	侧面操作 平型（白）	侧面操作 轴型（白）
固定杆装 位置数 包装单位 端子类型 输出码							
10	48	4×1	实码	A6R-101RF	A6R-101RS	A6RV-101RF	A6RV-101RS
		3×3	实码	A6R-102RF	A6R-102RS	A6RV-102RF	A6RV-102RS
16	48	4×1	实码	A6R-161RF	A6R-161RS	A6RV-161RF	A6RV-161RS
		3×3	实码	A6R-162RF	A6R-162RS	A6RV-162RF	A6RV-162RS

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）	DC 24V 25mA DC 3.5V 10μA（最小电流）
使用环境温度	-25~+80℃ 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 AC250V 1min
振动 误动作	10~55Hz 双振幅1.5mm
冲击 误动作	约300m/s ²
电气寿命	5,000步以上
清洗	不可
保护结构	IEC IP60
操作扭矩	1.96×10 ⁻² N·m以下
重量	上面操作：约0.6g 侧面操作：约0.8g （轴型各增加0.13g）

■输出码表

10位置

位置	码			
	1	2	4	8
0				
1	●			
2		●		
3	●	●		
4			●	
5	●		●	
6		●	●	
7	●	●	●	
8				●
9	●			●

注：●标记的是内部开关为ON状态。

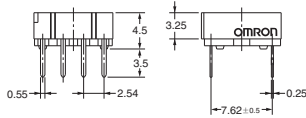
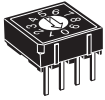
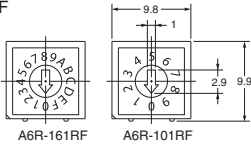
16位置

位置	码			
	1	2	4	8
0				
1	●			
2		●		
3	●	●		
4			●	
5	●		●	
6		●	●	
7	●	●	●	
8				●
9	●			●
A		●		●
B	●			●
C			●	●
D	●		●	●
E		●	●	●
F	●	●	●	●

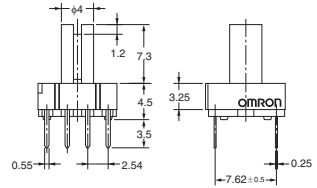
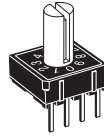
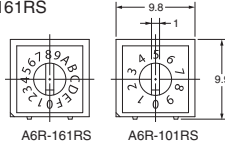
注：●标记的是内部开关为ON状态。

■外形尺寸 (单位: mm)

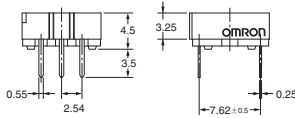
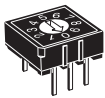
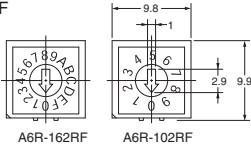
●上面操作 平型 端子型4×1
A6R-101RF
A6R-161RF



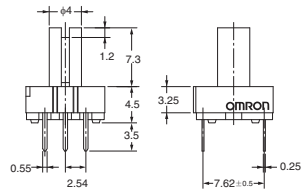
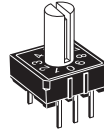
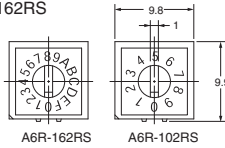
●上面操作 轴型 端子型4×1
A6R-101RS
A6R-161RS



●上面操作 平型 端子型3×3
A6R-102RF
A6R-162RF



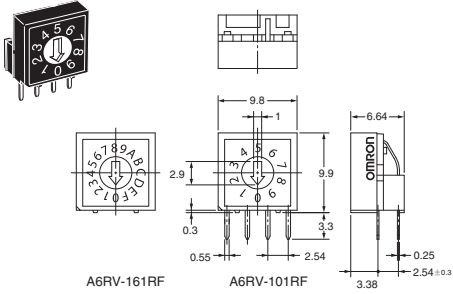
●上面操作 轴型 端子型3×3
A6R-102RS
A6R-162RS



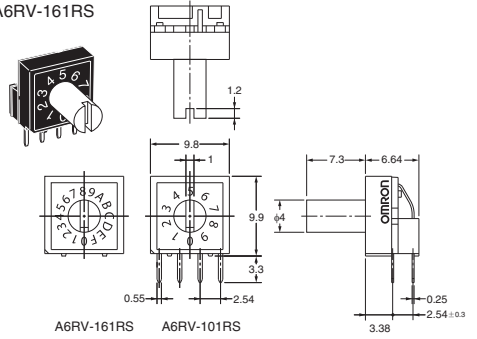
A
6
R
/
A
6
R
V

注. 上述的各种机型外型尺寸, 没有指定部分的公差为±0.4mm。

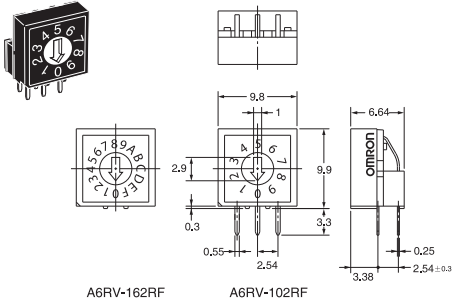
●侧面操作 平型 端子型4×1
A6RV-101RF
A6RV-161RF



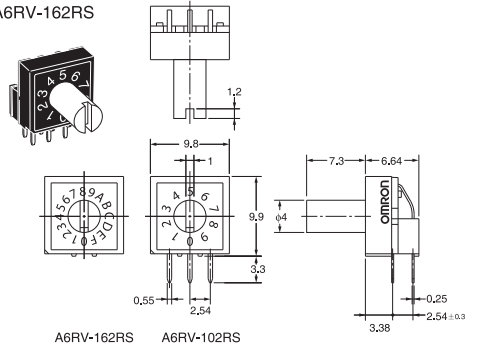
●侧面操作 轴型 端子型4×1
A6RV-101RS
A6RV-161RS



●侧面操作 平型 端子型3×3
A6RV-102RF
A6RV-162RF



●侧面操作 轴型 端子型3×3
A6RV-102RS
A6RV-162RS



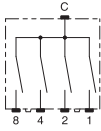
注: 上述的各种机型外形尺寸, 没有指定部分的公差为±0.4mm。

A
6
R
/
A
6
R
V

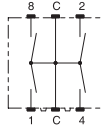
■ 内部接线

上面操作类型

端子型4×1

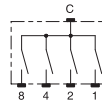


端子型3×3

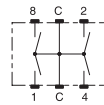


侧面操作类型

端子型4×1



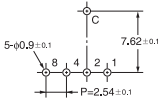
端子型3×3



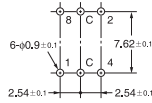
■ 印刷基板加工尺寸(TOP VIEW) (单位: mm)

上面操作类型

端子型4×1

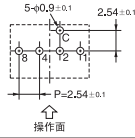


端子型3×3

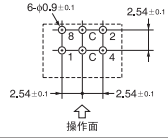


侧面操作类型

端子型4×1



端子型3×3



■ 请正确使用

★「共通注意事项」请参考相关页。