

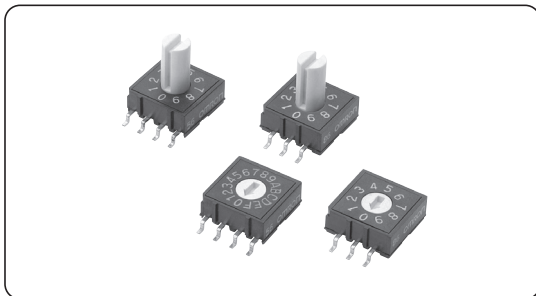
A6RS

旋转DIP开关

成本低廉的 表面安装旋转DIP开关

- 采用耐高温树脂，可在260°C峰值回流温度下使用。
- 系列中包含扁平型和凸轴型。
- 有两种不同类型的端子排布，使电路设计非常灵活。

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）			
			固定杆装		压花带包装		固定杆装		压花带包装	
位置数	端子类型	输出码	包装单位		包装单位		包装单位		包装单位	
10	4×1	实码	48	A6RS-101RF	750	A6RS-101RF-P	48	A6RS-101RS	250	A6RS-101RS-P
	3×3	实码		A6RS-102RF		A6RS-102RF-P		A6RS-102RS		A6RS-102RS-P
16	4×1	实码		A6RS-161RF		A6RS-161RF-P		A6RS-161RS		A6RS-161RS-P
	3×3	实码		A6RS-162RF		A6RS-162RF-P		A6RS-162RS		A6RS-162RS-P

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	-25~+80°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D250V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 （轴型须加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

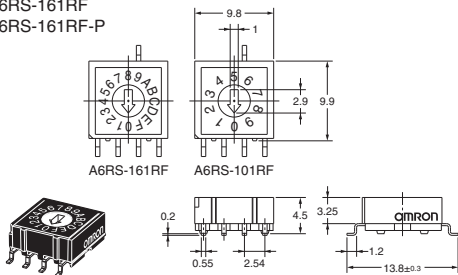
位置	码			
	1	2	4	8
0				
1	●			
2		●		
3	●	●		
4			●	
5	●		●	
6		●	●	
7	●	●	●	
8				●
9	●			●
A		●		●
B	●			●
C			●	●
D	●		●	●
E		●	●	●
F	●	●	●	●

注：●标记的是内部开关为ON状态。

外形尺寸 (单位: mm)

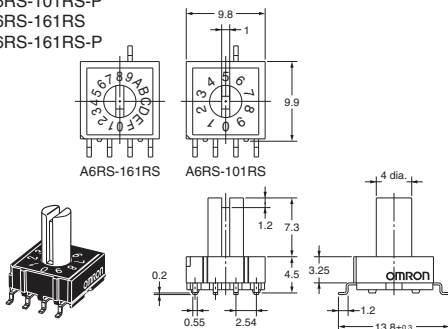
●上面操作 平型 端子型4×1

A6RS-101RF
A6RS-101RF-P
A6RS-161RF
A6RS-161RF-P



●上面操作 轴型 端子型4×1

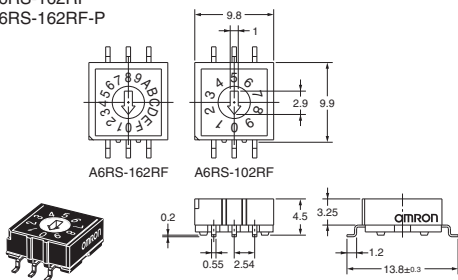
A6RS-101RS
A6RS-101RS-P
A6RS-161RS
A6RS-161RS-P



A
6
R
S

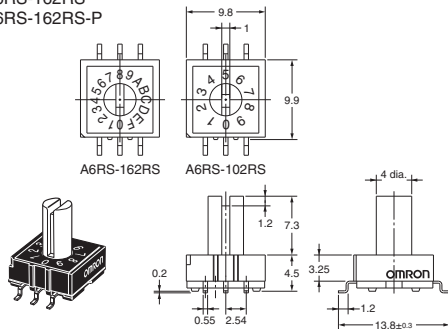
●上面操作 平型 端子型3×3

A6RS-102RF
A6RS-102RF-P
A6RS-162RF
A6RS-162RF-P



●上面操作 轴型 端子型3×3

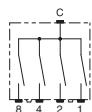
A6RS-102RS
A6RS-102RS-P
A6RS-162RS
A6RS-162RS-P



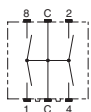
注: 上述的各种机型外型尺寸, 没有指定部分的公差为±0.4mm。

内部接线

端子型4×1

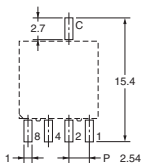


端子型3×3

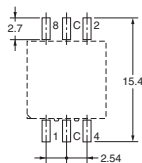


印刷基板加工尺寸 (TOP VIEW)

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。